Annual Report

1991-1992

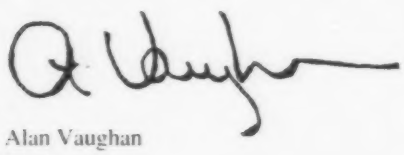
Canadian Heritage Rivers System

April 1992

To the Federal, Provincial and Territorial Ministers Responsible for the Canadian Heritage Rivers System

I present herewith, on behalf of the members of the Canadian Heritage Rivers Board, the eighth Annual Report on the Canadian Heritage Rivers System for the fiscal year 1991–92.

Respectfully submitted,



Alan Vaughan
Chairperson
Canadian Heritage Rivers Board

93-01151/

Chairman's Report

The care of rivers is not a question of rivers, but of the human heart.

Tanaka Shozo

The importance of Canadian Heritage Rivers is clearly recognized in Canada's Green Plan, one of the most significant environmental initiatives of this decade. The Green Plan has more than doubled the budget for the Canadian Heritage Rivers Board, commencing April 1, 1992. This increased support will help ensure that more rivers will eventually be protected under Canadian Heritage Rivers status. On behalf of the Canadian Heritage Rivers Board, I would like to thank the federal government for their renewed commitment to the CHRS program.

We hear a lot these days about sustainable development as a way to solve our environmental concerns. This notion implies that economic development undertaken to meet our needs today must not compromise the ability of future Canadians to meet their needs as well. In pure economic terms, we have everything to lose and nothing to gain from the wilful destruction of our river heritage.

The motivation to protect our rivers is, however, driven by something more fundamental than the promise of positive long-term benefits. Simply put, most Canadians have a strong emotional bond to our land and our rivers.

The Japanese philosopher and poet, Tanaka Shozo, eloquently summarizes the importance of our emotional commitment to preserving our rivers. Building a successful national river conservation program is, ultimately, an exercise of the heart. In the Canadian Heritage Rivers System, we share a spirit of co-operation and goodwill, and a vision that our rivers bind us together as a nation. In this year of Canada's 125th birthday, it is important to note that the bonds of nationhood consist of more than economic convenience or the triumph of reason over emotion. Nation building is also an exercise of the heart.

It has been said that the history of Canada is the history of its rivers. The members of the Canadian Heritage Rivers Board are working hard to help ensure that such a rich history will endure.

Alan Vaughan
Chairperson
Canadian Heritage Rivers Board

Clearwater River
Saskatchewan

Table of Contents

Status of the CHRS ≈≈ 3

Canadian Heritage Rivers System ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 4

River Nomination Process ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 6

River Designation Process ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 6

River Nominations
and Designations in 1991–92 ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 7

Monitoring Designated Rivers ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 8

Studies, Plans, and Research ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 13

Public Promotion and Marketing ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 15

St. Croix River
New Brunswick

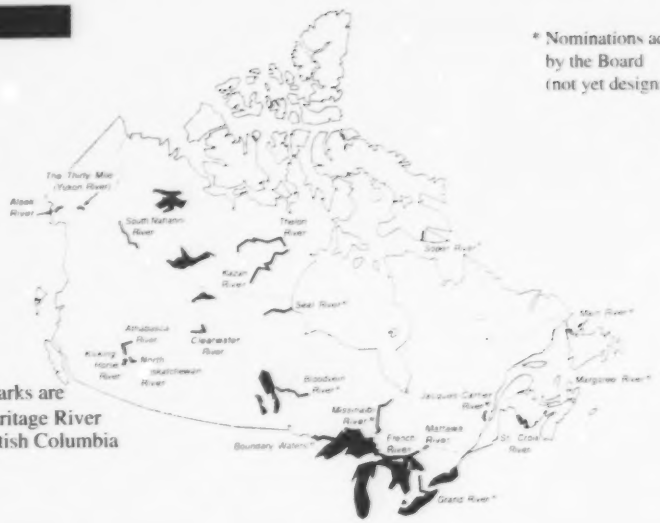
Published by authority of the Minister of the Environment

©Minister of Supply and Services Canada

Cat. No. R62-122/1992
[illegible]

Status of the CHRS

Canadian Heritage Rivers System as of March 31, 1992



Note: Only rivers in national parks are eligible for Canadian Heritage River status in Alberta and British Columbia

Designated Rivers

River	Province/Territory (Park[1])	Designation Date	Length
French	Ontario (French River P.P.)	Feb. 1986	110 km
Alsek	Yukon (Kluane N.P. Reserve)	Feb. 1986	90 km
Clearwater	Saskatchewan (Clearwater R.P.P.)	June 1986	187 km
S. Nahanni	Northwest Territories (Nahanni N.P. Reserve)	Jan. 1987	300 km
Bloodvein[2]	Manitoba (Atikaki P.P.)	June 1987	200 km
Mattawa	Ontario (Mattawa River P.P. and Samuel de Champlain P.P.)	Jan. 1988	33 km
Athabasca	Alberta (Jasper N.P.)	Jan. 1989	168 km
N. Saskatchewan	Alberta (Banff N.P.)	Jan. 1989	49 km
Kicking Horse	British Columbia (Yoho N.P.)	Jan. 1989	67 km
Kazan	Northwest Territories	July 1990	615 km
Thelon	Northwest Territories	July 1990	545 km
St. Croix	New Brunswick	Jan. 1991	185 km
The Thirty Mile (Yukon River)	Yukon	Jan. 1991	48 km
		Total	**2,597 km**

Nominated Rivers

River	Province/Territory(Park[1])	Nomination Date	Anticipated Designation Date	Length
Missinaibi	Ontario (Missinaibi P.P.)	June 1985	June 1993	426 km
Bloodvein[2]	Ontario (Woodland Caribou P.P.)	June 1986	June 1994	106 km
Boundary Waters	Ontario (LaVerendrye/Quetico P.P.)	June 1986	June 1996	250 km
Jacques-Cartier[3]	Quebec (Jacques-Cartier P.P.)	June 1987	Jan. 1993	128 km
Seal	Manitoba	June 1987	June 1992	260 km
Grand	Ontario	Feb. 1990	Jan. 1994	290 km
Main	Newfoundland	Jan. 1991	Jan. 1994	57 km
Soper	Northwest Territories	Aug. 1991	June 1992	108 km
Margaree	Nova Scotia	Aug. 1991	June 1994	120 km
			Total	**1,745 km**

1. P.P. denotes provincial park; N.P. denotes national park.
2. The Bloodvein River has been nominated in two separate sections, by Manitoba and Ontario.
3. Only the upper section of the river is located in Jacques-Cartier P.P.

Canadian Heritage Rivers System

The Canadian Heritage Rivers System (CHRS) is a co-operative program of the Government of Canada, eight provinces, and both territories. The objectives of the CHRS are to give national recognition to Canada's heritage rivers and to ensure long-term management that will conserve their natural, historical and recreational values for the benefit and enjoyment of Canadians now and in the future.

A fundamental principle of the CHRS is that the nomination and management of Canadian Heritage Rivers remain with the responsible government. In general, this applies to the provincial governments in the south, and the federal government in national parks and other federal lands. In the north, management is the responsibility of federal and territorial governments jointly, along with involvement of aboriginal organizations.

Ministers Responsible for the CHRS

Honourable Jean Charest
Minister of the Environment
Government of Canada

Honourable Tom Siddon
Minister of Indian and Northern Affairs
Government of Canada

Honourable C.J. (Bud) Wildman
Minister of Natural Resources
Government of Ontario

Honourable Patricia Cowan
Minister of Environment and Lands
Government of Newfoundland and Labrador

Honourable Harry Enns
Minister of Natural Resources
Government of Manitoba

Honourable Gordon MacInnis
Minister of Tourism, Parks and Recreation
Government of Prince Edward Island

Honourable Darrel Cunningham
Minister of Parks and Renewable Resources
Government of Saskatchewan

Honourable John Leefe
Minister of Lands and Forests
Government of Nova Scotia

Honourable Art Webster
Minister of Renewable Resources
Government of the Yukon Territory

Honourable Alan Graham
Minister of Natural Resources and Energy
Government of New Brunswick

Honourable John Pollard
Minister of Economic Development and Tourism
Government of the Northwest Territories

Honourable Gaston Blackburn
Minister of Recreation, Hunting and Fishing
Government of Quebec

Main River
Rivière Main

The Board

The Canadian Heritage Rivers Board (CHRB) reviews nominations and recommends to the federal Environment Minister and to the provincial/territorial minister of the nominating government, whether a nominated river meets selection criteria.

The Board consists of one representative each from the Canadian Parks Service (CPS) of Environment Canada, Indian and Northern Affairs Canada (INAC), and the participating provincial and territorial governments. Each participating government has one vote. Environment Canada exercises the federal government's vote in consultation with the INAC member on matters concerning territorial rivers. The INAC member also advises territorial members with respect to their rivers.

A chairperson is elected from among the Board's members for each fiscal year. This chairperson is responsible for organizing and chairing Board meetings, directing the operation of the Secretariat, and promoting public awareness of the CHRS. The 1991–92 Chairperson was Alan Vaughan, Assistant Deputy Minister of Tourism and Parks, Northwest Territories Department of Economic Development and Tourism. The 1992–93 Chairperson will be Douglas Murray, Director of the Parks Division, Prince Edward Island Department of Tourism and Parks.

1991–92 Board Members

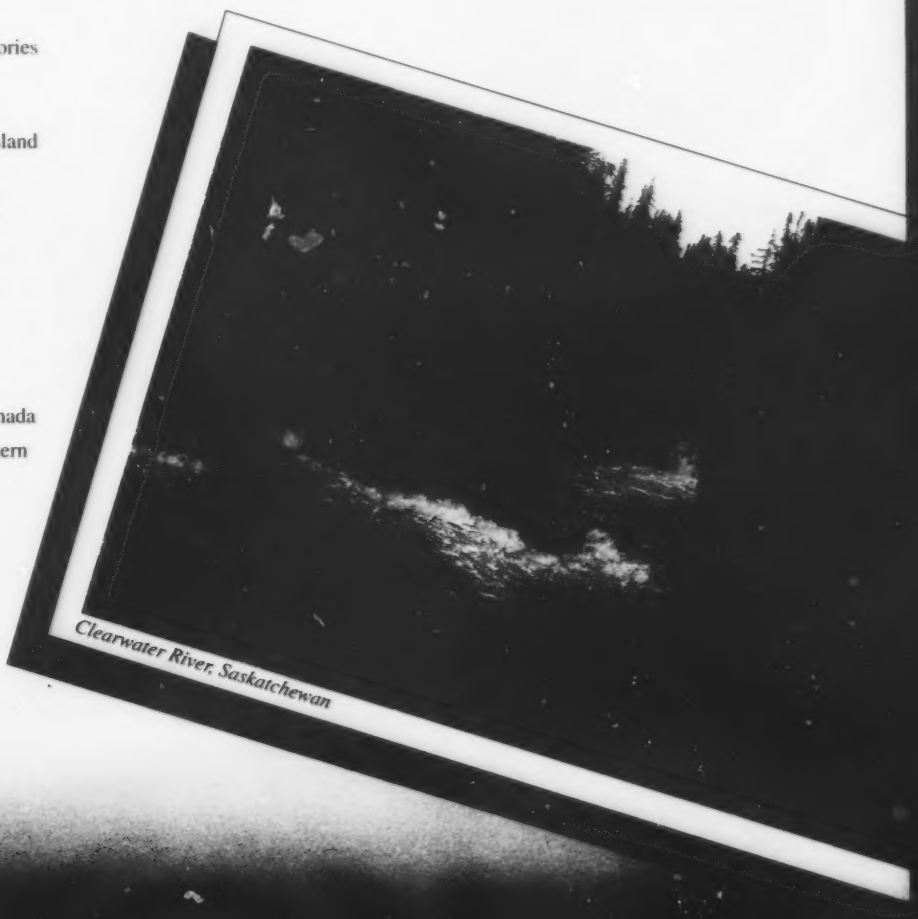
Alan Vaughan	– Northwest Territories (Chairperson)
Don Hustins	– Newfoundland
Doug Murray	– Prince Edward Island
Barry Diamond	– Nova Scotia
John Archibald	– New Brunswick
Guy Bussière	– Quebec
Norm Richards	– Ontario
Gordon Prouse	– Manitoba
Don MacAulay	– Saskatchewan
Finlay McRae	– Yukon
Ian Rutherford	– Environment Canada
Claude Bugslag	– Indian and Northern Affairs Canada

CHRS Staff

Secretary	– Michael Porter
Executive Secretary	– Don Gibson
Senior Planner	– Michael Greco

CPS Staff

Chief, Co-operative Heritage Planning	– Nicholas Coomber



Clearwater River, Saskatchewan

River Nomination Process

Submissions

River nominations may be submitted to the Canadian Heritage Rivers Board only by participating governments. Private citizens or groups are, however, invited to present submissions to the appropriate federal, provincial, or territorial parks agency for any river they feel worthy of consideration.

Public Consultations

Public consultation normally takes place prior to the nomination. In the initial stage, the public provides input and advice during province-wide or territory-wide studies of rivers to determine their relative value as potential Canadian Heritage Rivers. Further public consultation may take place once a short list of rivers has been developed. This consultation assists government officials in selecting the preferred river candidates within their jurisdiction.

Selection

The responsible government decides on a specific river to nominate based on the river's natural, cultural, or recreational values, and on the level of public support for the nomination. Selection usually involves an analysis of the number and complexity of conflicting land uses and the costs that effective management of the river corridor would entail.

Nomination

Once a decision has been made to nominate a river to the CHRS, the nominating government agency prepares and submits a nomination document describing the river to the Board. The document contains all information necessary to demonstrate that the river is of outstanding Canadian value as defined by CHRS guidelines and that sufficient measures will be put in place to ensure that those values will be maintained. The Board reviews the nomination and makes its recommendation to the federal Minister of the Environment and to the Minister of the nominating agency.

River Designation Process

Submission of the Management Plan

The river designation process begins when the Board member representing the nominating government submits a management plan to the Canadian Heritage Rivers Board. The management plan sets out the policies and practices that are to be followed by the responsible agencies to ensure that the river's development, management, and use are consistent with CHRS objectives and Board guidelines.

The management plan is normally tabled within three years of the Board's acceptance of the river nomination, although extensions may be granted when necessary, to ensure that a sound and effective plan for the river management area is put in place.

Designation

Once a management plan has been lodged and discussed by the Board, the chairperson advises the federal Minister of the Environment and the Minister of the nominating agency that the requirements for designation have been met. The responsible ministers will then formally designate the river by unveiling a plaque at a key location on the river and by signing a ceremonial text for the river, to be included in the official CHRS registry book.

Designation of a river to the CHRS ensures that the river will be managed in a way that will conserve its outstanding heritage resources and ensure that its recreational potential is realized. Management responsibility remains entirely with the province, territory, or federal government agency that has jurisdiction over the river.

South Nahanni River
Rivière Nahanni Sud

River Nominations and Designations in 1991–92

Nominations

Nominations of two rivers located in regions with vastly different physical geography and climate were reviewed and accepted by the Board in the past year.

The Margaree–Lake Ainslie River System, located in the Cape Breton Highlands of Nova Scotia, became that province's first nominated Canadian Heritage River candidate. In addition to the river's outstanding natural heritage and recreational values, the Margaree's rural maritime landscapes and traditional land uses along its banks contribute to the river's cultural value.

The Soper River on Baffin Island, Northwest Territories, was nominated on the basis of its natural, human heritage, and recreational values. The Soper River is noteworthy for its long-standing and continuing importance in the cultural heritage of the Inuit of Lake Harbour.

Margaree River, Nova Scotia

The 120 km long Margaree–Lake Ainslie River System is the first river flowing into the Gulf of St. Lawrence to be nominated. The Margaree is best known for its sports fishing, exceptional spring and fall runs of Atlantic salmon, and a significant commercial gaspereau fishery. It also has the greatest concentration of natural values of any river in Nova Scotia. A complex geology underlies its rolling mountains and pastoral meadow scenery. Upper valley slopes are forested and support populations of rare animals such as lynx and pine marten, as well as relict plant species. The lower valleys appear to be carved through cultivated bottom fields where remnant stands of maple and elm are rooted in the soil.

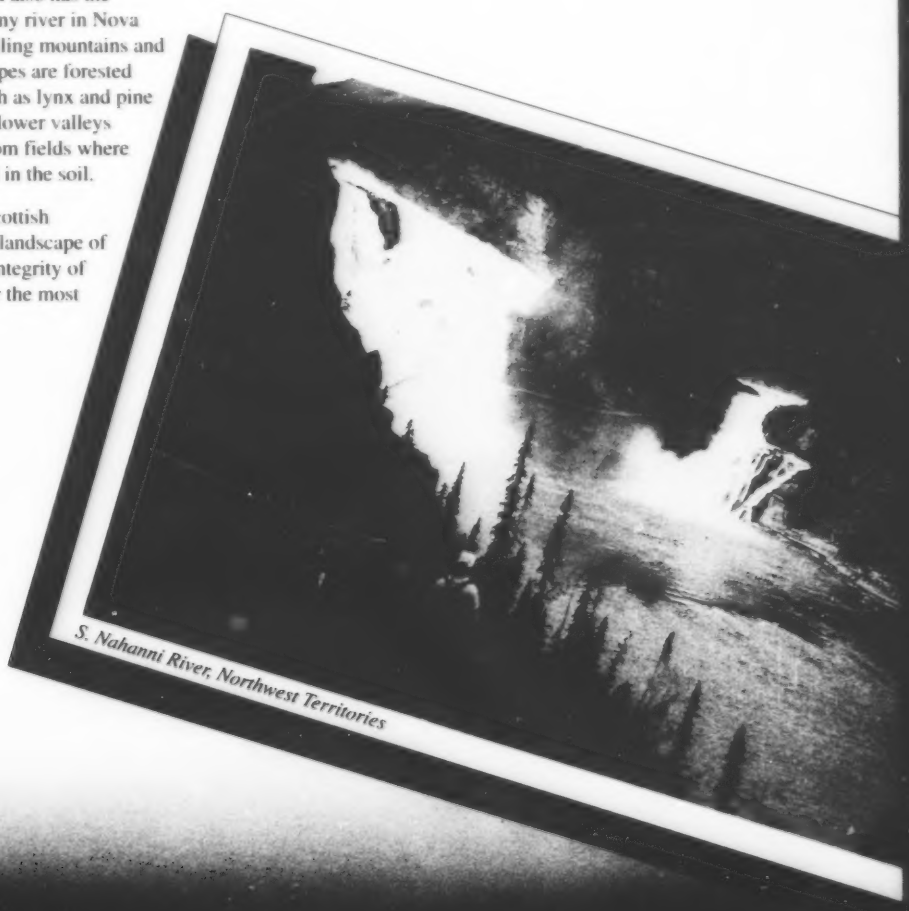
Settlement by French, English, Irish, and Scottish immigrants has left a lasting imprint on the landscape of this river system. Despite this impact, the integrity of the Margaree's water and ecosystems is, for the most part, unaffected.

The Margaree River is being featured in the second of a four-year series of Canadian Heritage Rivers stamps issued by Canada Post.

Soper River, Northwest Territories

The Soper River is the first river in the eastern Arctic Islands to be nominated to the CHRS. For thousands of years, the Soper played a critical role in the life of the Inuit of South Baffin Island, who depended on the wildlife and fish that the Soper River valley supports.

In the early 1930s, the river was surveyed by biologist Dewey Soper and was subsequently named in his honour. In his explorations and survey work, Soper noted the river's mild micro-climate that supports a variety of plant and animal life despite a harsh arctic environment.



S. Nahanni River, Northwest Territories

With its tributaries, the Joy and the Livingstone, the 108 km Soper River is still pristine. The addition of the Soper to the CHRS will bring to the attention of canoeists, rafters, and hikers the opportunity for an extraordinary wilderness experience—and a chance to learn about the culture and way of life of a modern Inuit society.

The Inuit name for the Soper is *Kuujuaq*, or "great river." Today, the Soper maintains its status among the Inuit as the main overland highway for all travel by boat or snowmobile between Lake Harbour and Iqaluit. The Government of the Northwest Territories and local Inuit intend to work together to ensure that the resources of the area surrounding the river will be properly managed and conserved.

Designations

While no new rivers were designated to the CHRS in 1991–92, significant progress was made toward finalizing river management plans for several nominated rivers. Management plans for the Seal River in Manitoba and the Soper River in the Northwest Territories are to be tabled in June 1992.

Monitoring Designated Rivers

One obligation of governments participating in the CHRS is to ensure that once any rivers under their jurisdiction are officially designated, the status or condition of the rivers are monitored. Within twelve months of designation, the managing government is to provide a list of the values of each river that will be monitored. These annual lists help to keep check of such things as the river's natural and recreational values, human heritage, and water quality parameters.

Highlights of 1991–92 activities that took place along the thirteen designated rivers are provided on the following pages.

French River, Ontario

Public consultation and discussions aimed at the establishment of future direction for management planning and development of the French River Provincial Park continued in 1991. Important policy and development issues and management options were reviewed with the public and with government agencies.

The annual Pickerel Hatchery and Pond Rearing Program continued to improve the sports fishery and tourism on the French River. Funded through the Ontario Ministry of Natural Resources, this exercise in co-operative management between the Ministry and the French River Resorts Association continued to be quite successful. A bilingual fishing and tourism map for the French River was completed and is currently available for $11.75 per copy from the Friends of the French River Heritage Park, P.O. Box 142, Copper Cliff, Ontario P0M 1N0.

Environmental Youth Corps and other youth-oriented programs focusing on clean-up operations and the development of safety information programs are continuing along the French River.

Jacques-Cartier River
Rivière Jacques-Cartier

Alsek River, Yukon

In May 1990, a new park management plan for Kluane National Park Reserve, in which the Alsek River is located, was signed by the federal Minister of the Environment. This development has raised the profile of the Alsek by identifying the river corridor as an important management area. A three-year water quality monitoring program for the river as well as a resource inventory and data base format and procedure for environmental assessment were initiated.

A draft Park Conservation Plan was prepared and is now awaiting review and approval. Wildlife management will be significantly enhanced with the implementation of the Grizzly Bear Research Project, approved in 1991, which will permit University of British Columbia scientists to monitor the grizzly population. This will help determine whether adequate requirements are in place to protect the bear population in the Alsek Valley.

Visitor use of the Alsek increased substantially between 1990 and 1992. The number of visitor nights recorded for the Alsek corridor rose from 400 in 1990 to 1,100 in 1991. Among new visitor service activities in 1991–92 were interim aircraft landings at the toe of the Lowell Glacier, and pilot testing of the feasibility of launching a commercial jet-boat operation to provide access to the Alsek from Haines Junction to the Lowell Glacier. A brochure on rafting on the Alsek was also produced.

Work with local government proceeded as planned with the scheduled discharge of the Haines Junction sewage lagoon, which had minimal impact on water quality.

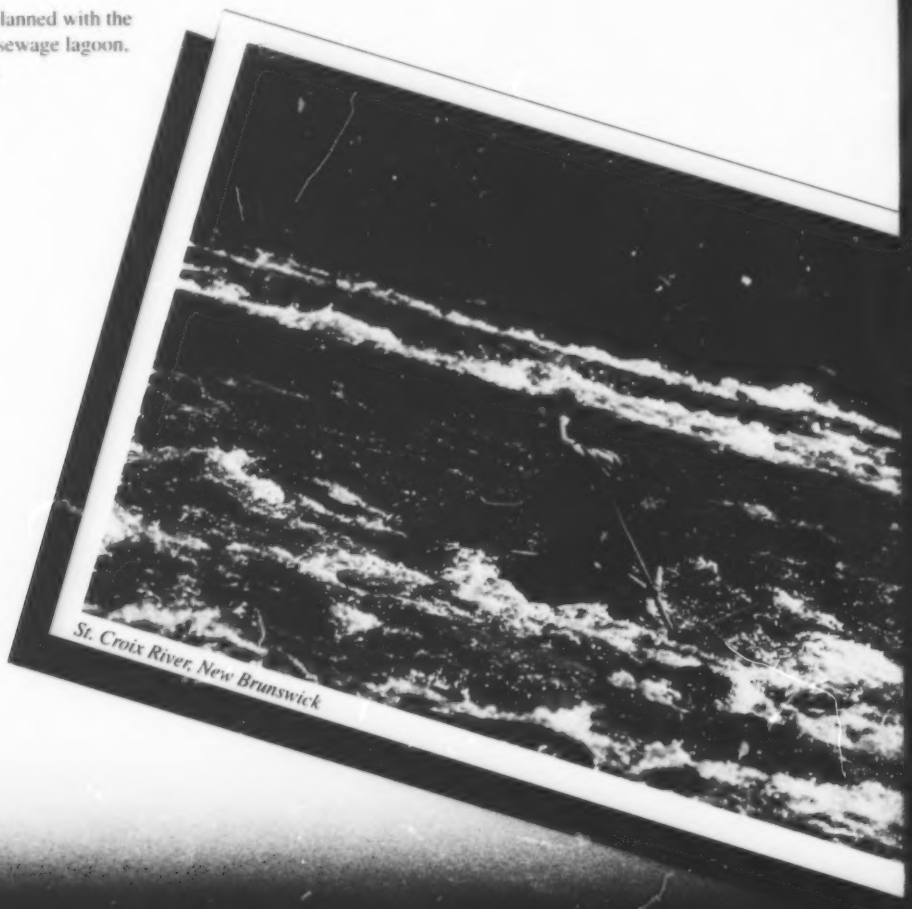
Clearwater River, Saskatchewan

Saskatchewan's Clearwater River is an isolated wilderness river with no industrial or resource extraction activities. Recreational users continue to enjoy the Clearwater in increasing numbers for canoeing and white water rafting, but so far, the human impact on the river remains light.

The road corridor that transects Clearwater River Provincial Park at Warner Rapids was widened to accommodate a power line to supply energy to the communities north of the river. The placement of the line is designed to have minimal impact on the aesthetics of the river and the park.

The water quality monitoring program to establish a reliable chemical and bacteriological data base is continuing. The Government of Saskatchewan believes this information will prove invaluable in studying current and potential impacts on the Clearwater and other northern rivers.

The Clearwater River appeared as the feature river on the booklet cover of the first in a series of Canadian Heritage Rivers stamps issued by Canada Post.



South Nahanni River, Northwest Territories

Outfitters licensed to operate on the South Nahanni recently formed the Nahanni Outfitters Association. One of their tasks is to obtain donations from clients to fund initiatives that support park protection and improve local economic opportunities. The Association recently published a brochure on low-impact camping.

A site rehabilitation project at Virginia Falls was completed in 1991–92. The project included installation of floating airplane docks, extension of boardwalks, trail improvements, construction of a new information kiosk, fabrication of interpretive and information and safety signs, and construction of rest benches.

The joint Canadian Parks Service–Inland Waters Directorate Water Quality Report for the South Nahanni was completed. This report provides details of a three-year survey project that established the baseline parameters and a water quality monitoring program to be implemented for the river.

A comprehensive visitor survey on the South Nahanni was also conducted, the results of which will be used in the management plan review scheduled for 1992.

The South Nahanni River was featured as one of five Canadian Heritage Rivers stamps issued in 1991 by Canada Post.

Bloodvein River, Manitoba

Public consultation continued during the preparation of Interim Management Guidelines for Atikaki Provincial Park, in which the Bloodvein River is located.

The first water quality monitoring program for the Bloodvein River was implemented in 1991–92. The monitoring study produced the first water quality baseline data for the river and should be useful for future comparison of the river's water quality.

In 1991, a potential route for a hydro-electric power line corridor across the Bloodvein River was identified. The proposed development of the road and hydro corridor was selected to take a route that will have the least negative impact on the Bloodvein as a Canadian Heritage River.

Mattawa River, Ontario

In 1991–92, the Ontario Ministry of Natural Resources carried out a joint study with the Ontario Ministry of the Environment on the effects of shoreline residents' septic systems on the quality of the Trout Lake water supply for the city of North Bay. The Trout Lake Homeowners Association remains active in promoting enhanced water quality by encouraging home-owners to replant shoreline vegetation, use non-phosphate detergents, and pump out septic systems on a yearly basis.

Clean-up work continued on the Mattawa, by a group called "The Voyageur Canoe Group." They picked up garbage, cleaned campsites, and encouraged users to leave the campsites cleaner than they found them. The Canadian Armed Forces will make a clean-up sweep of the Mattawa as part of their training during the summer of 1992.

The Mattawa River was the focus of a CHRS visitor-use survey conducted by the Ministry of Natural Resources and the Canadian Parks Service.

Athabasca River, Alberta

The Canadian Parks Service and the Jasper National Park Rafting Association monitored the possibility of increasing the number and size of rafting and canoeing tour companies operating on the Athabasca. As a result, no new tour companies were licensed in the past year. A new access site directly across the river from the old access point at Old Fort Point was approved and authorized for use in order to meet increasing demand.

Athabasca River
Rivière Athabasca

A joint water quality monitoring program of the Inland Waters Directorate and the Canadian Parks Service is continuing, and a proposal for a comprehensive research plan for Athabasca water quality is under development. The federal, Alberta, and Northwest Territories governments initiated a river study that focuses on hydrology, water quality, fish and fish habitat, and the use of aquatic resources to determine the cumulative impact of development on the Peace, Athabasca, and Slave rivers.

The Canadian Parks Service conducted feasibility studies for installing mini hydro plants at four sites on tributaries of the Athabasca River. The studies assessed the economic and environmental feasibility of using the river to generate electrical power to replace diesel or propane generators presently used to provide power to outlying recreational facilities.

The Athabasca River was featured in the Canadian Heritage Rivers stamp series issued in 1991 by Canada Post.

North Saskatchewan River, Alberta

As a result of the Backcountry Management Plan for Banff National Park, work on the Mount Coleman picnic area got underway to provide enhanced views of and access to the river, affording picnic and day-use activities that were previously unavailable at the riverside.

Concerns over the issue of permits for commercial trucks servicing areas along the Icefields Parkway were investigated for the potential of toxic spills at river crossings and other locations close to the river. The joint water quality monitoring program with the Inland Waters Directorate continued in 1991–92.

Work on a river touring guide for the North Saskatchewan River was initiated, and the publication is expected in 1992.

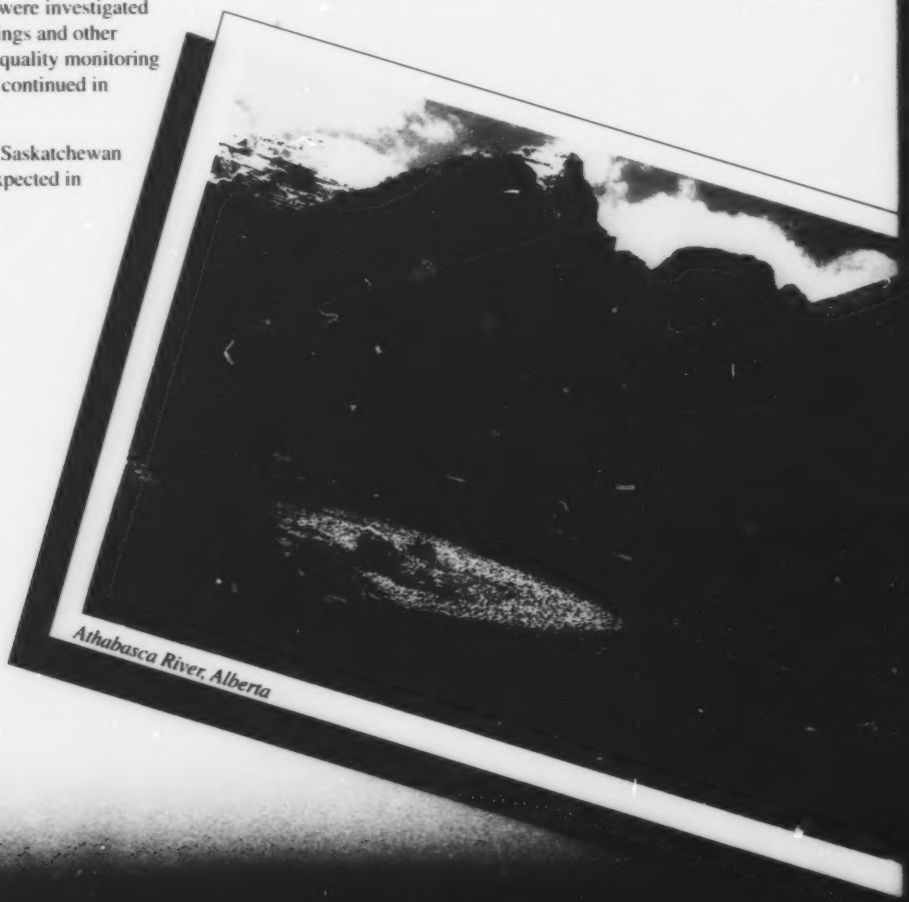
Kicking Horse River, British Columbia

The Visitor Activity Management Plan for Yoho National Park was completed and approved in 1991–92. A planning team was established to organize a pilot project scheduled for the summer of 1992 to measure the limits of acceptable change in the Yoho River Valley. A draft of the Lake O'Hara Management Plan was also completed and circulated for review.

Water quality monitoring continued, and a clean-up of man-made sites was carried out along the river and in other areas of the national park. Sewage treatment facilities were constructed and became fully operational at Field, where the park's headquarters are located. A draft fisheries management plan for the park was completed.

Feasibility studies examining the potential for mini hydro-electric generating stations were undertaken jointly with the federal Department of Energy, Mines and Resources at three sites on or near the Kicking Horse River. An Environmental Assessment and Review Process (EARP) screening was initiated for the Boulder Creek site in order to more fully assess environmental impacts.

The Friends of Yoho worked with the Canadian Parks Service and the B.C. Forest Service on a recreational corridor plan, and on a waterproof Guide for the entire river.



Athabasca River, Alberta

Kazan River and Thelon River, Northwest Territories

The Kazan and Thelon rivers are managed jointly by the territorial and federal governments and the Inuit Municipality of Baker Lake. The key management objective is to maintain the rivers' pristine condition both for continued traditional use by native peoples and for the enjoyment of wilderness travellers.

In 1991–92, the territorial government expended considerable effort to involve local people in the implementation of the management plan. Achievements included the physical restoration of the old Hudson's Bay Company building for use as the Baker Lake Visitor Centre, and the conversion of the Baker Lake Campground at the edge of the community from an informal use facility to a professionally maintained site.

Yukon River (Thirty Mile Section), Yukon Territory

In 1991–92, the management plan for the Thirty Mile section of the Yukon River was implemented. Key activities included establishment of the Thirty Mile Management Group with full representation by members of the Ta'an Kwatch'an Band Council; initiation of a water quality agreement for the Yukon and Alsek basins; identification of the Yukon as a target river for Arctic Environmental Study funds under Canada's Green Plan; establishment of a three-site primitive campground at Lower Laberge to protect the historic value of the area by reducing random camping on the site; and clean-up of the Telegraph Trail at Lower Laberge and at Hootalinqua by members of the native band council.

St. Croix River, New Brunswick

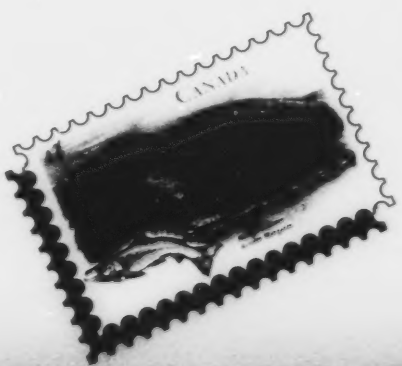
After extensive public consultations and government reviews, the St. Croix International Waterway Commission published a policy and planning guide for long-term management of the St. Croix River's heritage and recreational features.

Further public consultation on the Preliminary Management Plan was successfully completed in 1991–92. The plan was filed with the Province of New Brunswick and the State of Maine. Throughout the remainder of the year, initial action was taken on eleven of the plan's twenty-two objectives. The Department of Natural Resources and Energy initiated a program to upgrade remote campsites along the river. New waterfront parks were completed at St. Stephen, New Brunswick, and at Calais, Maine.

The Provincial Planning Committee approved a recreational subdivision application in the Upper River corridor adjacent to the Grassy Islands Ecological Site. The approval could result in some negative effects on the ecological integrity of the site.

The first international water quality baseline study report on the St. Croix's boundary lakes and principal New Brunswick tributary lakes was initiated in 1991–92. The water model will provide a way to maximize use of the St. Croix's water resources for natural resource, recreational, industrial, and municipal purposes. New Brunswick is consulting with the International Joint Commission's St. Croix Pollution Advisory Board on the preparation of a single, annual water quality report for the St. Croix River.

The City of Calais completed a five million dollar sewer system upgrade to eliminate stormwater overflow. On the New Brunswick side of the waterway, the Oak Bay area of the estuary was included in the Premier's Clam Bed Action Plan aimed at reducing pollution of productive clam areas.



Margaree River
Rivière Margaree

Studies, Plans, and Research

Participating government agencies may request funding and technical assistance from the Canadian Parks Service to aid in carrying out systems studies, background studies, river nominations, and management plans. CPS also supports various research projects relevant to the national System.

Systems Studies

Systems studies are comparative studies of rivers in a province or territory. In 1991–92, two systems studies were in progress—one in Saskatchewan and the other in Prince Edward Island.

The first phase of the systems study of Saskatchewan rivers was completed in March 1991. Phase Two of the study was at the discussion stages at the close of 1991–92. It is expected that Phase Two will be completed by the end of the 1992–93 fiscal year.

A study of seventeen rivers in Prince Edward Island was completed in 1991–92. Three rivers ranked high in all areas: the Hillsborough, the West (Eliot), and the Morell. The consultants recommended that these rivers be selected for detailed background studies to determine which ones should be nominated. Copies of the report are available from The Island Nature Trust, 2 Kent St., Charlottetown, P.E.I. C1A 1M6.

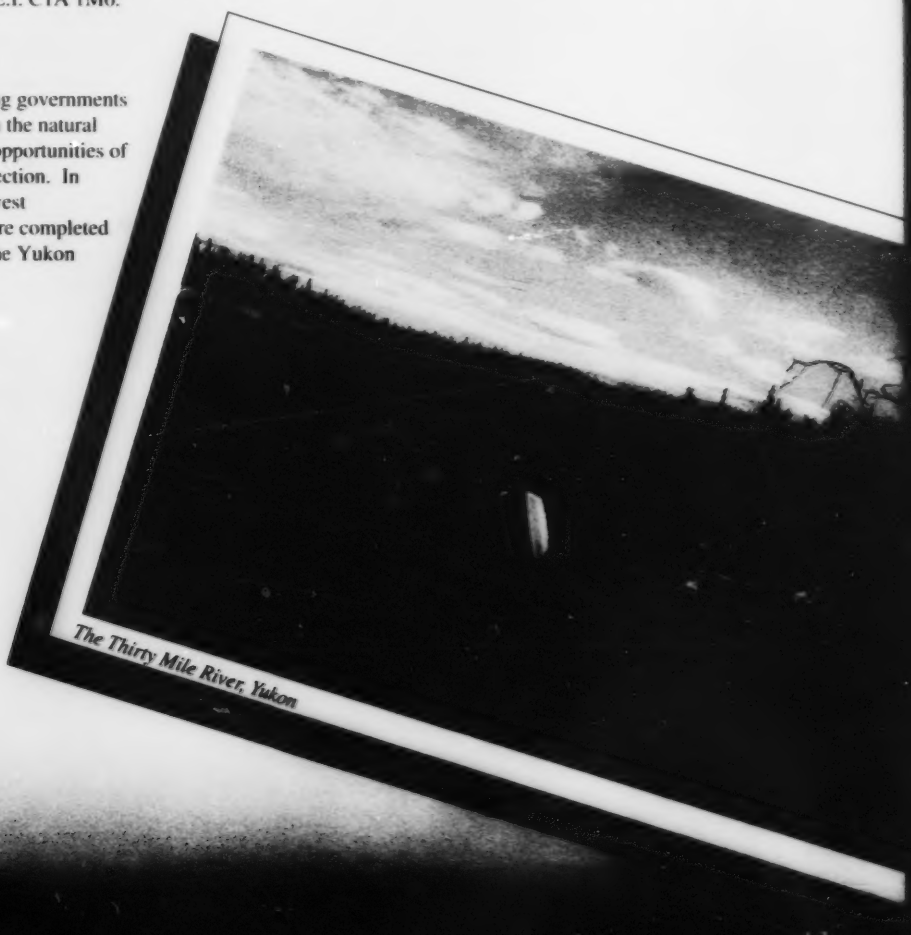
Background Studies

Background studies are used by participating governments for the collection of detailed information on the natural heritage, human heritage, and recreational opportunities of a defined study area along a river or river section. In 1991–92, background studies of the Northwest Territories' Arctic Red and Soper rivers were completed and a study of the Bonnet Plume River in the Yukon was initiated.

Nomination Documents

In order for a river to be included in the CHRS, the nominating agency must table a nomination document with the Canadian Heritage Rivers Board for review and approval.

In 1991–92, funds were allocated to prepare nomination documents for the Arctic Red and Soper rivers in the Northwest Territories, and the Bay du Nord River in Newfoundland. Nomination of the Soper River was accepted by the Canadian Heritage Rivers Board in August 1991, and nominations for the remaining two rivers are expected to be submitted to the Board in June 1992. A nomination document was being prepared for the Churchill River in Saskatchewan and is also scheduled to be tabled with the Board in June 1992.



The Thirty Mile River, Yukon

Management Plans

In order to have a river designated as a Canadian Heritage River, the river managing agency must first lodge a management plan with the Canadian Heritage Rivers Board. In 1991–92, work continued on the preparation of management plans for a number of nominated rivers. CHRS funds and technical assistance were used to support preliminary management planning work on the Main and Margaree rivers, which are continuing on schedule. Management plans for both the Seal and Soper rivers are scheduled for the June 1992 meeting of the Board and plans for designation ceremonies have been initiated for summer 1992.

The Board has granted members' requests for extensions, ranging from one to four years, to complete management plans for the Missinaibi, Bloodvein (Ontario section), Boundary Waters–Voyageur Waterway, Jacques-Cartier, and Grand rivers.

Research

Economic Impact Surveys

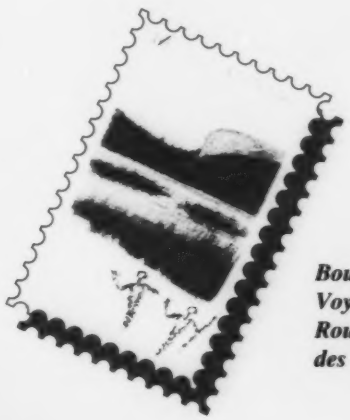
In the summer of 1991, economic impact surveys were undertaken on the Mattawa River, Ontario, and on the Main River, Newfoundland. The objective of the surveys was to develop a method for the assessment of the local economic impact of visitors to Canadian Heritage Rivers, and to collect information specific to the Mattawa and Main rivers on expenditures of visitors and recreationists. Copies of the report containing tabulations of data collected, are available from the National Parks Directorate, Canadian Parks Service, 25 Eddy St., Hull, Quebec K1A 0H3.

River Carrying Capacity Study

The Canadian Parks Service commissioned the University of Western Ontario to conduct a study to develop a standardized basis for estimating the optimal carrying capacities of all Canadian Heritage Rivers. The University provided an analysis of the methods currently used to assess the recreational carrying capacity of rivers in North America, and proposed a method specifically designed for rivers in Canada. This methodology, entitled the POLAR method, will be the subject of a pilot study on the Churchill River in Saskatchewan in 1992. Copies of this report are available from the National Parks Directorate.

Natural Heritage Framework Study

The Canadian Parks Service commissioned Trent University to conduct a national framework study of the natural heritage of Canadian rivers. The adoption of such a framework by the Board or individual member agencies would be optional. A preliminary framework was completed for presentation to the Board in June 1992, and will be submitted for review by a range of academic and professional individuals and agencies over the next year.



Boundary Waters–
Voyageur Waterway
Route frontalière
des Voyageurs

Public Promotion and Marketing

Throughout 1991–92, the Canadian Heritage Rivers Board was involved in various events and activities designed to enhance public awareness of the CHRS and its role in conserving Canadian Heritage Rivers.

Co-operative Agreements

An important element of 1991–92 activities was the establishment of co-operative agreements with non-governmental organizations. Two such co-operative agreements were reached in 1991–92, both of which will significantly raise the profile of the CHRS for years to come.

CHRS — Girl Guides River Monitoring Program

An agreement was reached between the Canadian Heritage Rivers Board and the Girl Guides of Canada to jointly monitor Canadian Heritage Rivers. The purpose of this venture is to promote river conservation, to facilitate research, and to develop educational and interpretive programs and materials on Canada's Heritage Rivers. The Girl Guides will benefit from the environmental education and career training opportunities that the program offers, and the added status of being associated with a national river heritage conservation program. The Canadian Parks Service is providing $10,000 per year in support of the program. Plans are underway to prepare a field manual for use by the Girl Guides in monitoring heritage rivers.

The Canadian Heritage Rivers Board is looking forward to the tremendous benefits that such a partnership will contribute to river conservation in Canada. This program is an excellent means of instilling national pride and educating young Canadians in the sciences of water management.

CHRS — Canadian Recreational Canoeing Association Calendar

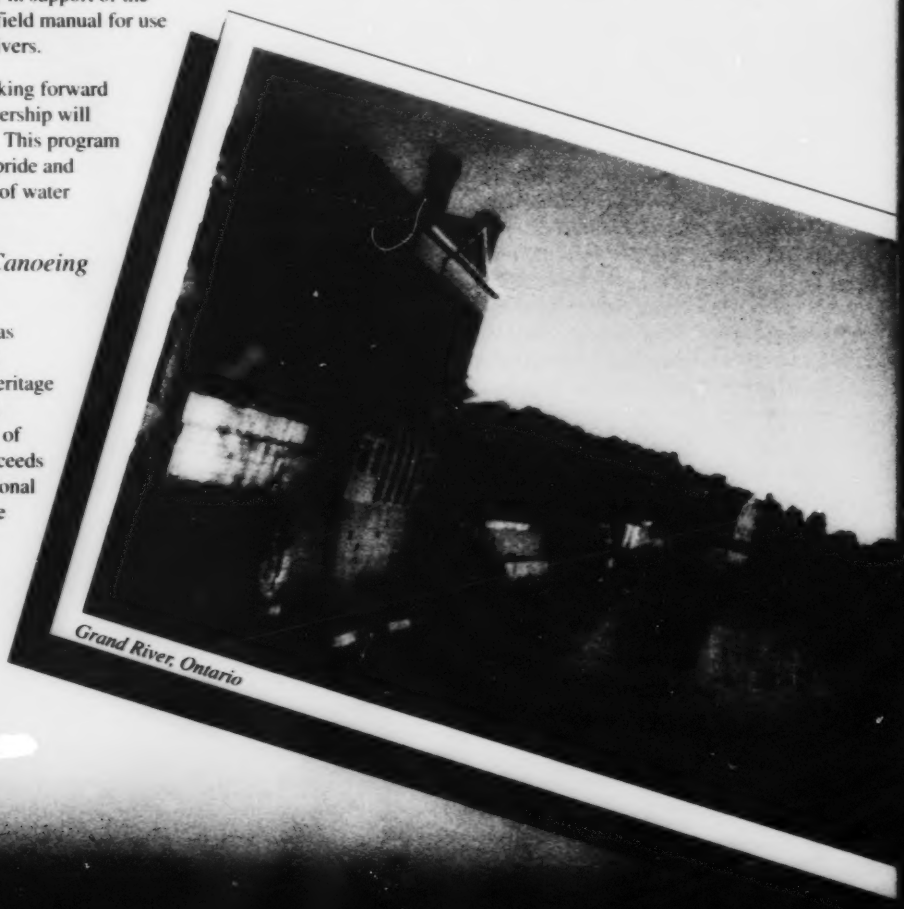
In May 1991, a co-publishing agreement was established with the Canadian Recreational Canoeing Association to produce a 1992 Heritage Rivers Calendar. This publication featured spectacular colour photos and a description of thirteen Canadian Heritage Rivers. All proceeds from the calendar were used to support national river conservation projects sponsored by the Association, including the Canadian Environmental Clean-up Project. Another calendar is planned for 1993. To obtain a copy of the calendar, write to:

Canadian Recreational Canoeing Association
1029 Hyde Park Road, Suite 5
Hyde Park (London), Ont.
N0M 1Z0

Canada Post Heritage Rivers Stamps

In August 1991, Canada Post released a heritage rivers stamp issue for the first year of what is expected to be a four-year stamp series entitled Canada's River Heritage. A total of 1.5 million booklets yielding 15 million stamps were produced. In the annual poll conducted by Canada's largest philatelic newspapers, these stamps were voted as being the best designed for 1991.

A special souvenir cachet featuring Newfoundland's Main River highlighted Canada's participation at an international philatelic exposition in Japan. The heritage rivers stamps represented Canada in a publication entitled *Our World: Images of Nature*, produced by Australia Post. The stamps are also highlighted in Canada Post's 1991 hardcover collectors' souvenir book.



Grand River, Ontario

Public response to the stamp issue has been overwhelmingly positive. As a result of the stamps, the CHRS Secretariat has received a large amount of correspondence, from as far away as New Zealand and Europe, requesting information about the CHRS.

The focus of the second year of the stamp series will be on rivers that have played an important role in Canada's fishing, transportation, forestry, agricultural, hydro-electric, and tourist industries. The cover of the booklet will depict the St. Croix River and one of the stamps will feature the Margaree River.

Ecotourism

The Canadian Heritage Rivers Board renewed its sponsorship and participation in the *All Canada Show*. The objective of this involvement was to market selected heritage rivers as travel destinations, and raise awareness of the CHRS in the United States by providing exposure to the adventure travel sector of the American tourism market. From January to March 1992, the show went on a tour of fifteen markets in the American Midwest. The CHRS exhibit included a 30-minute slide show on Canadian Heritage Rivers and included information on national and provincial parks. Public response to the program was extremely positive.

It is hoped that ecotourism will generate economic benefits for communities situated near heritage rivers, and help bolster tourism throughout Canada. The Board is confident that these benefits can be realized while maintaining the rivers' heritage values.

Travelling Exhibits and Displays

During 1991–92, the CHRS sponsored a number of exhibits and displays at major environmental conferences, including the *Flowing to the Future: Alberta Rivers Conference* in Edmonton, and the *Waterscapes Conference and Trade Show* in Saskatoon. The CHRS was also represented at the American Rivers national conference in Denver, and the Riverfest III and Globe '92 conferences in Vancouver. During summer 1991, an exhibit was displayed at the Lake Louise Visitor Reception Centre in Banff National Park.

Other events at which CHRS information products were displayed and distributed included: the Halifax Sport and Leisure Show (Nova Scotia); the St. Croix International Waterway Commission and St. Croix Designation Ceremony (New Brunswick); the Environment Week Fair (Newfoundland); Heritage Days (Manitoba); Churchill River public consultation meetings (Saskatchewan); and the Yukon River Designation Ceremony (Yukon).

CHRS displays were also shown throughout the year in the offices of the provincial and territorial agencies participating in the System. CHRS fact sheets, pamphlets, posters, and brochures were distributed in national, provincial, and territorial parks across Canada.

Plaque Unveiling Ceremonies

Two plaque unveiling ceremonies were held during summer 1991.

The ceremony for the St. Croix River took place at St. Stephen, New Brunswick in July 1991. Approximately 150 people attended this event, including Roland Beaulieu, the New Brunswick Minister of Tourism, Recreation and Heritage, and Greg Thompson, Member of Parliament for Carleton-Charlotte, who was representing the Minister of Environment Canada.

A ceremony for the Yukon River was held at Lower Laberge in August 1991. Approximately 100 people attended this event, including Art Webster, Yukon Minister of Parks and Renewable Resources, and Ken Hughes, Member of Parliament for McLeod, who was representing the Minister of Environment Canada.

For More Information

Comments and requests for general information on the CHRS should be addressed to:

The Secretary
Canadian Heritage Rivers Board
c/o Canadian Parks Service
Ottawa, Ontario
K1A 0H3

Requests for detailed information on Canadian Heritage Rivers under provincial or territorial jurisdiction should be directed to the appropriate Board member and agency listed at the front of this report.

Rapport annuel

1991-1992

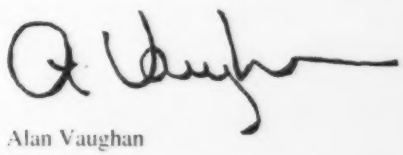
Le Réseau de rivières du patrimoine canadien

Avril 1992

Aux Ministres fédéraux, provinciaux et territoriaux
responsables du Réseau de rivières du patrimoine canadien

Voici, au nom des membres de la Commission des rivières du patrimoine canadien, le 8e rapport annuel sur le Réseau de rivières du patrimoine canadien pour l'exercice 1991-1992.

Je vous prie d'agréer l'expression de mes sentiments les meilleurs.



Alan Vaughan
Président
Commission des rivières
du patrimoine canadien

Canada 125

Rapport du président

Soigner les rivières, c'est surtout soigner le coeur de l'homme.

Tanaka Shozo

Le Plan vert du Canada, l'une des initiatives les plus marquantes de la décennie en matière d'environnement, reconnaît clairement l'importance des rivières du patrimoine canadien. Depuis le 1er avril 1992, le Plan vert a plus que doublé le budget de la Commission des rivières du patrimoine canadien. Ce soutien accru permettra d'accorder le statut de rivières du patrimoine canadien à un plus grand nombre de rivières qui seront ainsi mieux protégées. Au nom de la Commission des rivières du patrimoine canadien, je remercie le gouvernement fédéral de son engagement ainsi renouvelé envers le programme du RRPC.

De nos jours, on parle souvent du développement durable comme moyen de résoudre les problèmes liés à l'environnement. Ce concept suppose que les progrès économiques accomplis aujourd'hui pour répondre à nos besoins ne doivent pas compromettre la capacité des générations futures de Canadiens de combler aussi leurs propres besoins. Sur le plan purement économique, nous avons tout à perdre et rien à gagner de la destruction délibérée des rivières de notre patrimoine.

La volonté qui nous pousse à protéger nos rivières vient toutefois d'un sentiment plus fondamental que la promesse d'en retirer des avantages à long terme. Pour parler simplement, disons qu'en tant que Canadiens, nous avons un profond attachement sentimental pour notre pays et nos rivières.

Le philosophe et poète japonais Tanaka Shozo résume, en termes éloquents, l'importance de notre engagement sentimental à préserver nos rivières. Mettre sur pied un programme national de conservation des rivières et en assurer la réussite c'est, en fin de compte, une affaire de coeur. Au Réseau de rivières du patrimoine canadien, nous avons en commun un esprit de coopération, la bonne volonté et l'assurance que nos rivières constituent la trame même du tissu de notre nation. En cette année où le Canada célèbre son 125e anniversaire, il est important de souligner que les liens qui nous unissent en tant que nation vont au-delà des avantages économiques ou du triomphe de la raison sur les émotions. L'édification d'une nation, c'est aussi une affaire de coeur.

Il est dit que l'histoire du Canada c'est aussi, l'histoire de ses rivières. Les membres de la Commission des rivières du patrimoine canadien mettent tout en oeuvre pour qu'une histoire aussi riche ne connaisse pas de fin.

Alan Vaughan
Président
Commission des rivières
du patrimoine canadien

Rivière Clearwater
Saskatchewan

Table des matières

Situation du RRPC ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 3

Réseau de rivières du patrimoine canadien ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 4

Processus de mise en candidature ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 6

Processus de désignation ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 6

Rivières mises en candidature et
désignées en 1991–1992 ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 7

Surveillance des rivières désignées ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 8

Études, plans et recherche ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 13

Publicité et marketing ≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈≈ 15

Rivière Ste-Croix
Nouveau-Brunswick

Publié avec l'autorisation du ministre de l'Environnement
©Ministre des Approvisionnements et Services Canada

Situation du RRPC

Réseau de rivières du patrimoine canadien au 31 mars 1992

* Candidatures acceptées par la Commission (ne sont pas encore désignées)

Note : En Alberta et en Colombie-Britannique, seules les rivières situées dans les parcs nationaux peuvent être désignées ou mises en candidature au RRPC.

Rivières désignées

Rivière	Province ou territoire (parc[1])	Date de désignation	Longueur
des Français	Ontario (p. p. de la rivière des Français)	Févr. 1986	110 km
Alsek	Yukon (réserve de p. n. Kluane)	Févr. 1986	90 km
Clearwater	Saskatchewan (p. p. de la rivière Clearwater)	Juin 1986	187 km
South Nahanni	Territoires du Nord-Ouest (réserve de p. n. Nahanni)	Janv. 1987	300 km
Bloodvein[2]	Manitoba (p. p. Atikaki)	Juin 1987	200 km
Mattawa	Ontario (p. p. de la rivière Mattawa et p. p. Samuel-de-Champlain)	Janv. 1988	33 km
Athabasca	Alberta (p. n. Jasper)	Janv. 1989	168 km
Saskatchewan-Nord	Alberta (p. n. Banff)	Janv. 1989	49 km
Kicking Horse	Colombie-Britannique (p. n. Yoho)	Janv. 1989	67 km
Kazan	Territoires du Nord-Ouest	Juill. 1990	615 km
Thelon	Territoires du Nord-Ouest	Juill. 1990	545 km
Ste-Croix	Nouveau-Brunswick	Janv. 1990	185 km
The Thirty Mile (fleuve Yukon)	Yukon	Janv. 1991	48 km
		Total	**2 597 km**

Rivières mises en candidature

Rivière	Province ou territoire (parc[1])	Date de mise en candidature	Date prévue de désignation	Longueur
Missinaibi	Ontario (p. p. Missinaibi)	Juin 1985	Juin 1993	426 km
Bloodvein[2]	Ontario (p. p. Woodland Caribou)	Juin 1986	Juin 1994	106 km
Route frontalière des Voyageurs	Ontario (p. p. La Vèrendrye-Quetico)	Juin 1986	Juin 1996	250 km
Jacques-Cartier[3]	Québec (p. p. de la Jacques-Cartier)	Juin 1987	Janv. 1993	128 km
Seal	Manitoba	Juin 1987	Juin 1992	260 km
Grand	Ontario	Fèvr. 1990	Janv. 1994	290 km
Main	Terre-Neuve	Janv. 1991	Janv. 1994	57 km
Soper	Territoires du Nord-Ouest	Août 1991	Juin 1992	108 km
Margaree	Nouvelle-Écosse	Août 1991	Juin 1994	120 km
			Total	**1 745 km**

1. p. p. : parc provincial; p. n. : parc national.
2. La rivière Bloodvein a été mise en candidature en deux sections distinctes, l'une par le Manitoba et l'autre par l'Ontario.
3. Seule la partie supérieure de la rivière est située dans le p. p. de la Jacques-Cartier.

Réseau de rivières du patrimoine canadien

Le Réseau de rivières du patrimoine canadien (RRPC) est un programme auquel participent le gouvernement du Canada, huit provinces et les deux territoires. Les objectifs du RRPC sont de faire connaître les rivières du patrimoine canadien à l'échelle du pays et de veiller à ce qu'elles soient, à longue échéance, gérées de façon à conserver leurs valeurs naturelles, historiques et récréatives, pour le plaisir et le bénéfice des générations actuelles et futures de Canadiens.

L'un des principes fondamentaux du RRPC est que la mise en candidature et la gestion des rivières du patrimoine canadien demeurent sous la juridiction du gouvernement responsable. Ces responsabilités incombent généralement aux gouvernements provinciaux dans les régions du sud et au gouvernement fédéral dans les parcs nationaux et sur les autres terres appartenant au fédéral. Dans le Nord, la gestion incombe conjointement aux gouvernements fédéral et territoriaux, avec la participation des organisations autochtones.

Ministres responsables du RRPC

M. Jean Charest
Ministre de l'Environnement
Gouvernement du Canada

M. Tom Siddon
Ministre des Affaires indiennes et du Nord
Gouvernement du Canada

M. C. J. (Bud) Wildman
Ministre des Richesses naturelles
Gouvernement de l'Ontario

M^me^ Patricia Cowan
Ministre de l'Environnement et des Terres
Gouvernement de Terre-Neuve et du Labrador

M. Harry Enns
Ministre des Ressources naturelles
Gouvernement du Manitoba

M. Gordon MacInnis
Ministre du Tourisme, des Parcs et des Loisirs
Gouvernement de l'Île-du-Prince-Édouard

M. Darrel Cunningham
Ministre des Parcs et des Ressources renouvelables
Gouvernement de la Saskatchewan

M. John Leefe
Ministre des Terres et Forêts
Gouvernement de la Nouvelle-Écosse

M. Art Webster
Ministre des Ressources renouvelables
Gouvernement du Yukon

M. Alan Graham
Ministre des Ressources naturelles et de l'Énergie
Gouvernement du Nouveau-Brunswick

M. John Pollard
Ministre du Développement économique et du Tourisme
Gouvernement des Territoires du Nord-Ouest

M. Gaston Blackburn
Ministre des Loisirs, de la Chasse et de la Pêche
Gouvernement du Québec

Rivière Main
Main River

La Commission

La Commission des rivières du patrimoine canadien (CRPC) examine chaque mise en candidature en fonction des critères de sélection du Réseau et, le cas échéant, recommande la désignation au ministre fédéral de l'Environnement et au ministre de la province ou du territoire concerné.

La Commission se compose de représentants du Service canadien des parcs (SCP) d'Environnement Canada, de représentants des Affaires indiennes et du Nord (MAIN) et de représentants de chacun des gouvernements provinciaux et territoriaux participants. Chaque gouvernement participant a une voix. Le représentant d'Environnement Canada exerce le droit de vote au nom du gouvernement fédéral, en consultation avec son collègue du MAIN, sur les questions relatives aux rivières situées dans les territoires. Le représentant du MAIN conseille également les représentants des territoires, en ce qui concerne les rivières dont ils sont responsables.

Choisi parmi les commissaires, le président demeure en fonction pendant un exercice financier, au cours duquel il doit organiser et présider les rencontres de la Commission, diriger le fonctionnement du Secrétariat et sensibiliser le public au RRPC. En 1991–1992, M. Alan Vaughan, sous-ministre adjoint au tourisme et aux parcs, ministère du Développement économique et du Tourisme des Territoires du Nord-Ouest, agissait en qualité de président. Pour l'exercice 1992–1993, le président sera M. Douglas Murray, directeur de la Division des parcs, au ministère du Tourisme et des Parcs de l'Île-du-Prince-Édouard.

Commissaires en 1991–1992

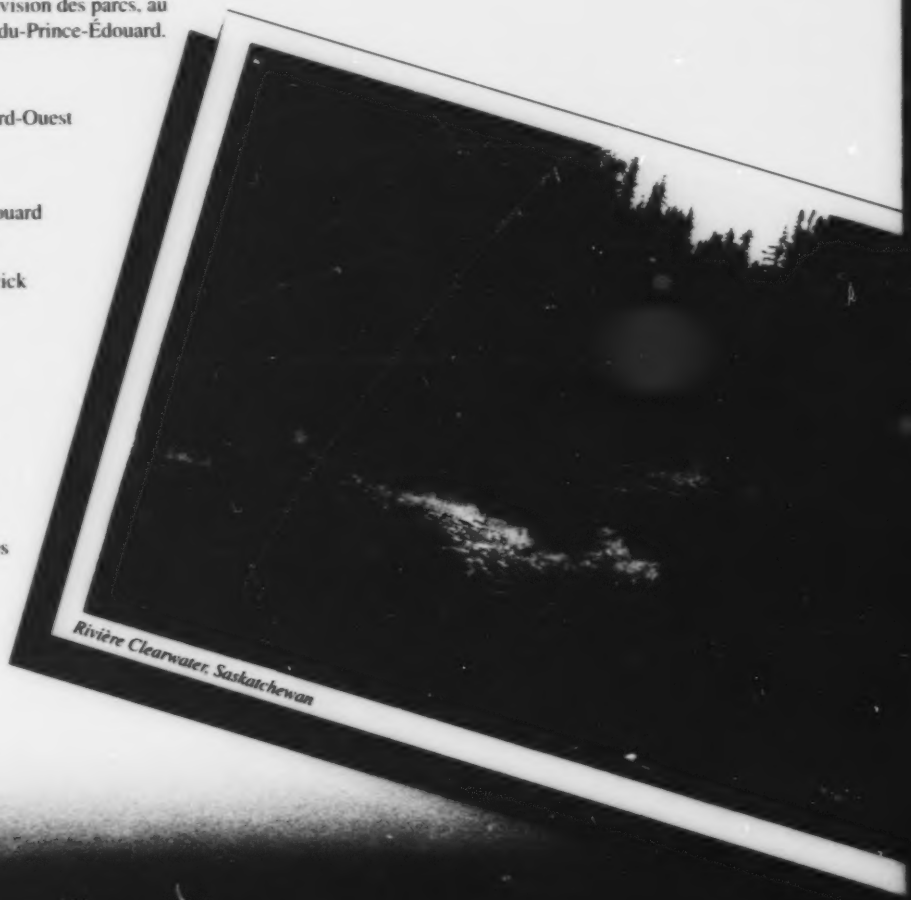
Alan Vaughan	– Territoires du Nord-Ouest (président)
Don Hustins	– Terre-Neuve
Doug Murray	– Île-du-Prince-Édouard
Barry Diamond	– Nouvelle-Écosse
John Archibald	– Nouveau-Brunswick
Guy Bussière	– Québec
Norm Richards	– Ontario
Gordon Prouse	– Manitoba
Don MacAulay	– Saskatchewan
Finlay MacRae	– Yukon
Ian Rutherford	– Environnement Canada
Claude Bugslag	– Affaires indiennes et du Nord Canada

Personnel du RRPC

Secrétaire	– Michael Porter
Secrétaire adjoint	– Don Gibson
Planificateur principal	– Michael Greco

Personnel du SCP

Chef, Planification du patrimoine coopératif	– Nicholas Coomber



Rivière Clearwater, Saskatchewan

Processus de mise en candidature

Propositions

Seuls les gouvernements participant au RRPC peuvent soumettre la candidature d'une rivière à la Commission des rivières du patrimoine canadien. Les citoyens ou groupes de citoyens sont toutefois invités à proposer aux organismes fédéraux, provinciaux ou territoriaux de leur province ou territoire, toute rivière jugée digne de considération.

Consultations publiques

Des consultations publiques ont normalement lieu avant la mise en candidature. Durant l'étape initiale, le public apporte sa contribution et ses conseils au cours d'études menées dans les provinces ou les territoires pour déterminer si la valeur relative de ces rivières en fait des candidates possibles au Réseau de rivières du patrimoine canadien. D'autres consultations publiques peuvent être menées, une fois que l'on a établi une courte liste de rivières candidates possibles. Cette consultation aide les représentants de gouvernement à choisir les rivières candidates dans leur province ou territoire.

Sélection

En se fondant sur les valeurs naturelles, culturelles ou récréatives d'une rivière et sur l'appui du public à sa mise en candidature, le gouvernement responsable décide quelle rivière il présentera comme candidate possible. Le processus de sélection comprend une analyse du nombre et de la complexité des utilisations conflictuelles des terres ainsi que des coûts qu'une gestion efficace du corridor de la rivière exigerait.

Mise en candidature

Une fois que l'on a pris la décision de présenter la candidature d'une rivière au RRPC, le gouvernement responsable prépare et présente à la Commission un document de mise en candidature. Ce document décrit la rivière et contient toute l'information démontrant la valeur exceptionnelle de ce cours d'eau pour le Canada, conformément aux lignes directrices du Réseau, et que des mesures suffisantes seront mises en place pour assurer la conservation de ces valeurs. La Commission examine la mise en candidature et fait la recommandation qui s'impose au ministre fédéral de l'Environnement et au ministre de l'organisme responsable de la mise en candidature.

Rivière Nahanni Sud
South Nahanni River

Processus de désignation

Présentation du plan directeur

Le processus de désignation commence lorsque le commissaire qui représente le gouvernement responsable de la rivière proposée soumet un plan directeur à la Commission des rivières du patrimoine canadien. Ce plan énonce les politiques et méthodes que doivent suivre les organismes d'administration concernés pour que la mise en valeur, la gestion et l'exploitation de la rivière soient conformes aux objectifs du RRPC et aux lignes directrices de la Commission.

Le plan directeur est habituellement déposé dans un délai de trois ans après l'acceptation de la candidature de la rivière par la Commission; des prolongations peuvent toutefois être accordées, au besoin, afin d'assurer la préparation d'un plan sûr et efficace pour la zone d'aménagement de la rivière.

Désignation

Une fois le plan soumis à la Commission et examiné par cette dernière, le président avise le ministre fédéral de l'Environnement et le ministre de l'organisme responsable de la mise en candidature que les critères de désignation sont satisfaits. Les ministres procèdent alors à la désignation officielle de la rivière, désignation soulignée par l'inauguration d'une plaque commémorative à un endroit significatif de la rivière et par la signature d'un texte cérémonial qui sera versé au registre officiel du RRPC.

La désignation d'une rivière au RRPC garantit qu'elle sera gérée de façon à conserver ses ressources exceptionnelles et à assurer la mise en valeur de son potentiel récréatif. L'aménagement de la rivière demeure sous l'entière responsabilité de l'organisme provincial, territorial ou fédéral qui a juridiction sur la rivière.

Rivières mises en candidature et désignées en 1991–1992

Mises en candidature

Au cours de l'année écoulée, la Commission a étudié et accepté les mises en candidature de deux rivières situées dans des régions qui présentent une géographie physique et un climat très différents.

Le réseau de la rivière Margaree et du lac Ainslie, situé dans les Hautes-terres du Cap-Breton en Nouvelle-Écosse, est devenu la première rivière de la province à être inscrite comme candidate au Réseau de rivières du patrimoine canadien. Outre les valeurs naturelles et récréatives exceptionnelles de cette rivière, sa valeur culturelle est rehaussée par les paysages maritimes ruraux ainsi que les utilisations traditionnelles des terres le long de ses rives.

La rivière Soper sur l'île de Baffin dans les Territoires du Nord-Ouest a été mise en candidature en raison de ses valeurs naturelles, de ses valeurs du patrimoine humain et de ses valeurs récréatives. Cette rivière est remarquable à cause de son importance immémoriale et persistante dans le patrimoine culturel des Inuit de Lake Harbour.

Rivière Margaree (Nouvelle-Écosse)

Le réseau de 120 kilomètres de longueur que forment la rivière Margaree et le lac Ainslie devient la première rivière candidate à se jeter dans le golfe du Saint-Laurent. Ce sont la pêche sportive, la remonte exceptionnelle de saumons de l'Atlantique au printemps et à l'automne et une importante pêcherie commerciale de gaspareaux qui font la renommée de la Margaree. Elle est également la seule rivière de la Nouvelle-Écosse à présenter une telle concentration de valeurs naturelles. Des formations géologiques complexes s'étendent sous son relief moutonnant et ses paysages agricoles. Dans la partie supérieure de la vallée, les pentes boisées sont l'habitat de populations d'animaux rares tels le lynx et la martre des pins, ainsi que d'espèces de plantes rares et peu courantes. Les vallées inférieures semblent être sculptées à travers les champs cultivés où l'on retrouve encore des peuplements anciens d'érables et d'ormes.

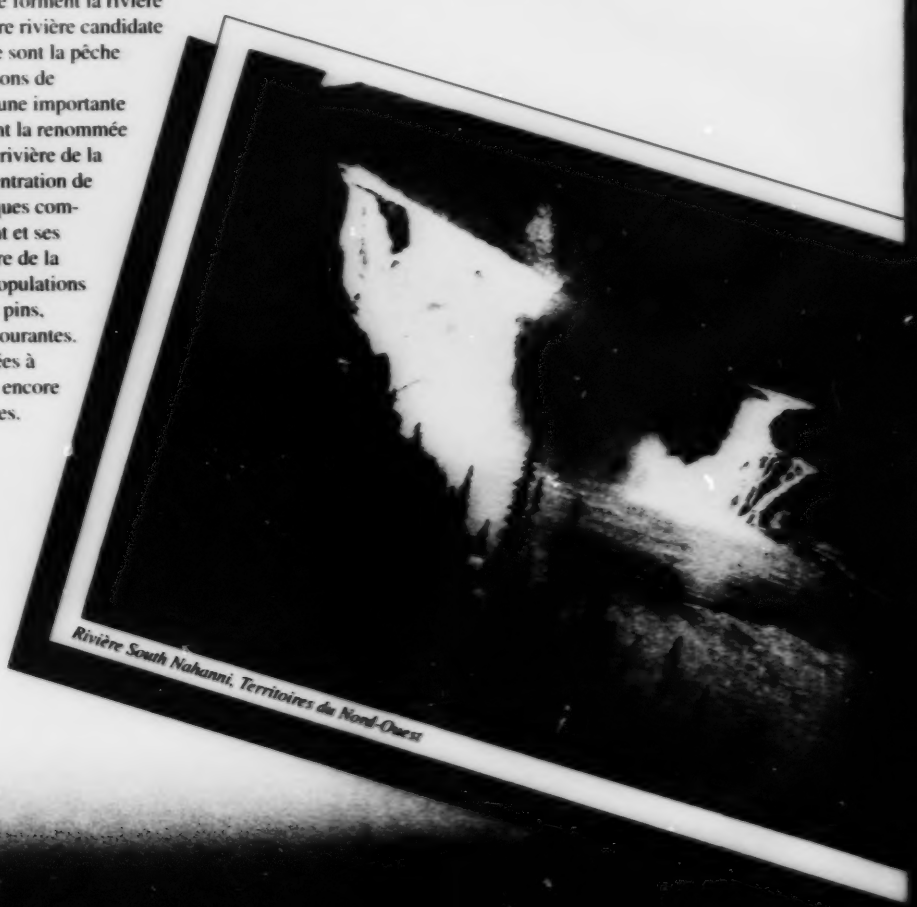
La colonisation par les immigrants français, anglais, irlandais et écossais a laissé une empreinte encore perceptible dans le paysage bordant ce réseau fluvial. En dépit de cet impact, l'eau et les écosystèmes de la Margaree ont gardé en majeure partie leur intégrité originelle.

La rivière Margaree figure dans la deuxième série de timbres sur les rivières du patrimoine canadien qui seront émis sur une période de quatre ans par Postes Canada.

Rivière Soper (Territoires du Nord-Ouest)

La rivière Soper est la première rivière des îles de l'Arctique est à être mise en candidature au RRPC. Pendant des milliers d'années, la Soper a joué un rôle primordial dans la vie des Inuit du sud de l'île de Baffin, dont la subsistance dépendait de la faune et du poisson de la vallée de la rivière Soper.

Au début des années 1930, le biologiste Dewey Soper a fait des relevés le long de la rivière qui a par la suite été nommée en son honneur. Au cours de ses explorations et de ses levés, Soper a noté que le micro-climat tempéré de la vallée permet à une diversité de plantes et d'animaux d'y subsister en dépit du rigoureux environnement arctique.



Rivière South Nahanni, Territoires du Nord-Ouest

La rivière Soper et ses affluents, la Joy et la Livingstone, sont restés sauvages sur toute leur longueur, soit 108 kilomètres. L'ajout de la Soper au RRPC donnera aux amateurs de canot, de radeau et de randonnée l'occasion de vivre une expérience extraordinaire en milieu sauvage et la chance de connaître la culture et le mode de vie d'une société inuit moderne.

Le nom inuit de la Soper est *Kuujuaq* ou « grande rivière ». De nos jours, la Soper est encore pour les Inuit une « grande route » pour tous les déplacements en bateau ou en motoneige entre Lake Harbour et Iqaluit. Le gouvernement des Territoires du Nord-Ouest et la population locale d'Inuit ont l'intention de travailler de concert pour garantir la gestion et la conservation appropriées des ressources de la région englobant la rivière.

Désignations

Aucune nouvelle rivière n'a été désignée au RRPC en 1991–1992, mais d'énormes progrès ont été accomplis pour l'achèvement des plans directeurs de plusieurs rivières mises en candidature. Les plans directeurs de la rivière Seal au Manitoba et de la rivière Soper dans les Territoires du Nord-Ouest doivent être présentés en juin 1992.

Surveillance des rivières désignées

Les gouvernements participant au RRPC sont tenus, entres autres, de veiller à ce que l'état et la condition des rivières fassent l'objet d'une surveillance, dès leur désignation officielle. Au plus tard douze mois après la désignation, le gouvernement doit fournir une liste des valeurs de chaque rivière qui feront l'objet d'une surveillance. Ces listes annuelles permettent de suivre de près les valeurs naturelles et récréatives de la rivière, les valeurs relatives au patrimoine humain et les paramètres de la qualité de l'eau.

Les pages qui suivent contiennent les points saillants des activités de 1991–1992 touchant les treize rivières désignées.

Rivière des Français (Ontario)

Les consultations publiques et les discussions visant l'orientation future du plan directeur et l'aménagement du parc provincial de la rivière des Français se sont poursuivies en 1991. D'importantes questions liées à la politique et à l'aménagement ainsi que les possibilités d'aménagement ont été examinées avec le public et les organismes gouvernementaux.

Le programme annuel d'élevage du brochet en écloserie et en étang contribue toujours à l'accroissement du tourisme et de la pêche sportive sur la rivière des Français. Financé par le ministère des Richesses naturelles de l'Ontario, cet exercice de gestion en coopération mené par le ministère et par la French River Resorts Association continue de donner des résultats satisfaisants. On peut maintenant se procurer une carte bilingue des endroits de pêche et des attraits touristiques de la rivière des Français au prix de 11,75 $, auprès des Amis du parc de la rivière des Français, C. P. 142, Copper Cliff (Ontario) POM 1NO.

La Brigade des jeunes environnementalistes et d'autres programmes destinés aux jeunes qui s'occupent des opérations de nettoyage et de l'élaboration de programmes d'information sur la sécurité nautique, poursuivent leurs activités le long de la rivière des Français.

Rivière Jacques-Cartier
Jacques-Cartier River

Rivière Alsek (Yukon)

En mai 1990, le ministre fédéral de l'Environnement a signé un nouveau plan directeur pour la réserve de parc national Kluane, dans laquelle coule la rivière Alsek. Ce document renforce l'intérêt porté à la rivière en faisant de son corridor une importante zone d'aménagement. On a également lancé un programme de trois ans visant la surveillance de la qualité de l'eau, entrepris un inventaire des ressources et fixé un modèle de base de données ainsi que les modalités relatives à une évaluation environnementale.

On a rédigé l'ébauche du plan de conservation du parc et celle-ci doit maintenant être examinée et approuvée. On améliorera sensiblement la gestion de la faune grâce à la mise en oeuvre du projet de recherche sur les ours grizzly, approuvé en 1991; ce projet permettra à des chercheurs de l'université de la Colombie-Britannique de suivre de près la population de grizzly et de déterminer si les ressources nécessaires sont en place pour protéger la population d'ours de la vallée de l'Alsek.

La fréquentation s'est accrue sensiblement dans le corridor de la rivière entre 1990 et 1992. Le nombre de visiteurs-nuit est passé de 400 en 1990 à 1 100 en 1991. De nouveaux services ont été offerts aux visiteurs en 1991–1992; ainsi, on a permis provisoirement les atterrissages d'aéronefs au pied du glacier Lowell et on a étudié la faisabilité d'utiliser commercialement un canot à réaction pour permettre l'accès à la rivière Alsek, de Haines Junction jusqu'au glacier Lowell. On a également publié une brochure traitant de la descente en eaux vives sur la rivière Alsek.

Les travaux avec l'administration locale se sont également déroulés comme prévu concernant l'établissement d'une décharge pour le lagon à boues de Haines Junction, qui a finalement eu très peu d'incidences sur la qualité de l'eau.

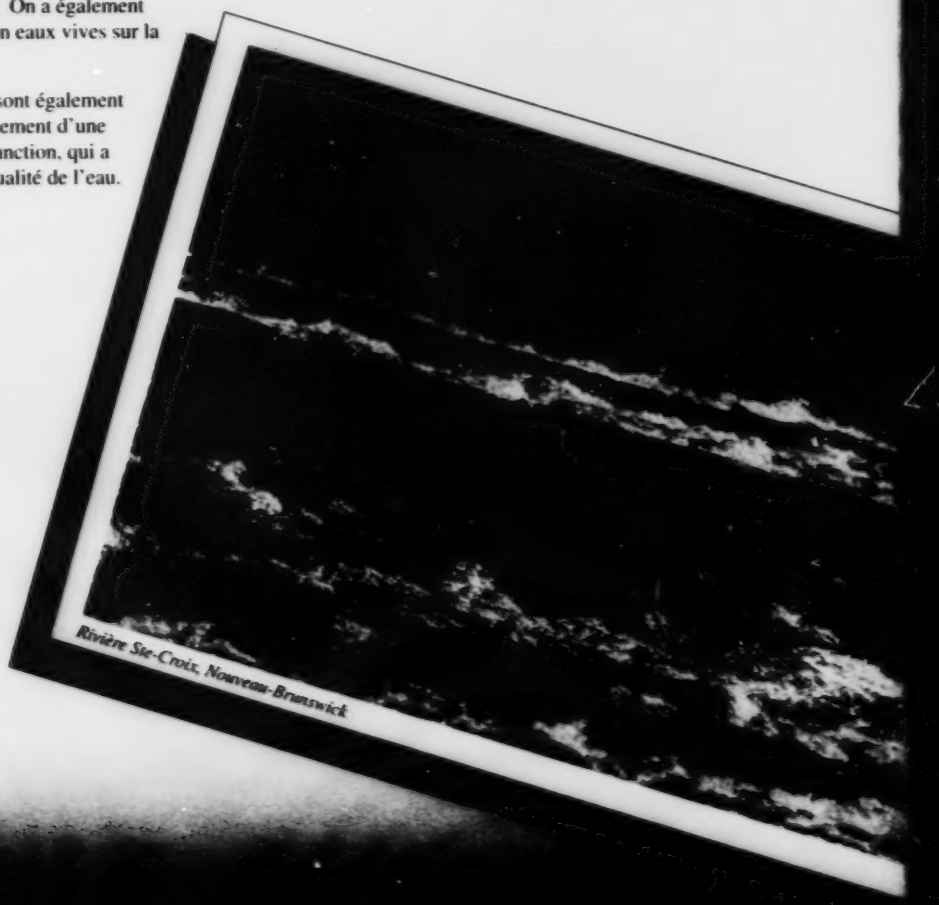
Rivière Clearwater (Saskatchewan)

La rivière Clearwater en Saskatchewan est une rivière sauvage isolée, exempte d'activités industrielles ou d'activités d'extraction des ressources. Un nombre sans cesse croissant d'amateurs de canot et de descente en eaux vives se donnent rendez-vous sur la rivière Clearwater, mais jusqu'à maintenant, l'incidence de ces activités sur la rivière est faible.

Le corridor routier qui traverse le parc provincial de la rivière Clearwater à Warner Rapids a été élargi pour recevoir une ligne de transport d'électricité qui alimentera les localités situées au nord de la rivière. Cette installation est conçue de façon à nuire le moins possible aux qualités esthétiques de la rivière et du parc.

Le programme de surveillance de la qualité de l'eau visant à établir une base de données chimiques et bactériologiques fiables se poursuit. Le gouvernement de la Saskatchewan estime que ces renseignements seront très précieux pour mesurer les incidences réelles et potentielles sur la rivière Clearwater et d'autres rivières du Nord.

La rivière Clearwater figure sur la couverture du livret de la première série de timbres sur les rivières du patrimoine canadien émis par Postes Canada.



Rivière South Nahanni (Territoires du Nord-Ouest)

Les pourvoyeurs détenant les permis nécessaires pour offrir des activités sur la South Nahanni ont récemment créé la Nahanni Outfitters Association. L'un de leurs objectifs est d'obtenir de leurs clients des dons qui serviront à financer des projets visant à protéger le parc et à améliorer la situation économique locale. L'Association a récemment publié une brochure traitant de camping à faible incidence sur l'environnement.

Le projet de restauration du site de Virginia Falls a pris fin en 1991–1992. Il a permis l'installation de plates-formes d'atterrissage flottantes, le prolongement des passerelles, l'amélioration des sentiers, la construction d'un nouveau kiosque d'information, la fabrication de nouveaux panneaux à des fins d'interprétation, d'information et de sécurité et la construction de nouveaux bancs.

Le Service canadien des parcs et la Direction générale des eaux intérieures ont terminé la rédaction du rapport de leur programme conjoint de surveillance de la qualité des eaux. Le rapport décrit le projet de surveillance triennal fixant les paramètres de base et le programme de surveillance de la qualité des eaux pour la rivière.

On a également procédé à une étude complète de la fréquentation des visiteurs à la South Nahanni; les résultats serviront à l'examen du plan directeur prévu en 1992.

La rivière South Nahanni figure au nombre des cinq rivières du patrimoine canadien illustrées sur les timbres émis en 1991 par Postes Canada.

Rivière Bloodvein (Manitoba)

Les consultations publiques se sont poursuivies en vue de l'élaboration de lignes directrices provisoires concernant le parc provincial Atikaki, dans lequel se trouve la rivière Bloodvein.

Le premier programme de surveillance de la qualité des eaux de la rivière Bloodvein a été mis en oeuvre en 1991–1992. Cette surveillance a permis d'établir les premières données qui serviront de base aux futures comparaisons sur la qualité de l'eau.

En 1991, on a délimité le tracé éventuel qu'emprunterait un corridor hydroélectrique traversant la rivière Bloodvein. Le tracé retenu pour la route et le corridor hydroélectrique est celui qui aura le moins de répercussions négatives sur la rivière Bloodvein en sa qualité de rivière du patrimoine canadien.

Rivière Mattawa (Ontario)

En 1991–1992, le ministère ontarien des Richesses naturelles, de concert avec le ministère de l'Environnement de l'Ontario, a mené une étude concernant les effets des fosses septiques des résidences riveraines sur la qualité des eaux du lac Trout qui sert d'approvisionnement en eau potable pour la municipalité de North Bay. L'Association des propriétaires du lac Trout continue de favoriser l'amélioration de la qualité des eaux en incitant les propriétaires à replanter de la végétation sur les rives, à utiliser des détergents sans phosphates et à faire vider leurs fosses septiques tous les ans.

Le Voyageur Canoe Group a continué les opérations de nettoyage entreprises sur la Mattawa. Il s'est occupé d'enlever les ordures, de nettoyer les emplacements de camping et a incité les campeurs à laisser les emplacements de camping plus propres qu'ils les avaient trouvés. Dans le cadre de leur entraînement de l'été 1992, les Forces armées canadiennes nettoieront la rivière.

La rivière Mattawa a fait l'objet d'un sondage sur la fréquentation des rivières du RRPC mené conjointement par le ministère des Richesses naturelles et par le Service canadien des parcs.

Rivière Athabasca (Alberta)

Le Service canadien des parcs et la Jasper National Park Rafting Association ont étudié de près la possibilité d'augmenter le nombre et l'importance des entreprises de location de radeaux et de canots qui offrent des descentes sur la rivière Athabasca. À la suite de cette étude, aucune nouvelle entreprise ne s'est vu attribuer de permis au cours de l'année écoulée. Un nouveau point d'accès situé de l'autre côté de la rivière, face à l'ancien point d'accès d'Old Fort Point a reçu l'approbation nécessaire et sera utilisé pour mieux répondre à la demande.

Rivière Athabasca
Athabasca River

Le programme conjoint de surveillance de la qualité des eaux mené par la Direction générale des eaux intérieures et le Service canadien des parcs se poursuit; on est également à mettre au point un plan de recherche complet concernant la qualité des eaux de la rivière Athabasca. Le gouvernement fédéral et les gouvernements de l'Alberta et des Territoires du Nord-Ouest ont entrepris une étude portant sur l'hydrologie, la qualité de l'eau, les poissons et les habitats du poisson et l'utilisation des ressources aquatiques, afin de déterminer l'effet cumulatif du développement des rivières Peace, Athabasca et Slave.

Le Service canadien des parcs a effectué des études de faisabilité touchant l'installation de quatre petites centrales hydroélectriques sur les tributaires de la rivière Athabasca. Les études ont évalué la faisabilité économique et environnementale d'utiliser la puissance hydroélectrique de la rivière pour remplacer les génératrices au diesel ou au propane actuellement utilisées pour alimenter les installations récréatives isolées.

La rivière Athabasca figure dans la série de timbres commémoratifs des rivières du patrimoine canadien émise en 1991 par Postes Canada.

Rivière Saskatchewan-Nord (Alberta)

À la suite de la publication du plan de gestion de l'arrière-pays dressé pour le parc national Banff, on a procédé aux travaux prévus pour l'aire de pique-nique du mont Coleman afin d'offrir de plus belles vues et un meilleur accès à la rivière, en permettant des activités de pique-nique et d'utilisation diurne autrefois impossibles en bordure de la rivière.

On a étudié les préoccupations soulevées par l'octroi de permis commerciaux de transport par camion sur la promenade des Glaciers relativement aux déversements possibles de produits toxiques sur les ponts enjambant la rivière et en d'autres endroits en bordure de celle-ci. Le programme de surveillance de la qualité des eaux, mené conjointement par le Service canadien des parcs et la Direction générale des eaux intérieures, s'est poursuivi en 1991–1992.

On a commencé la rédaction d'un guide touristique de la rivière Saskatchewan-Nord dont la publication est prévue pour 1992.

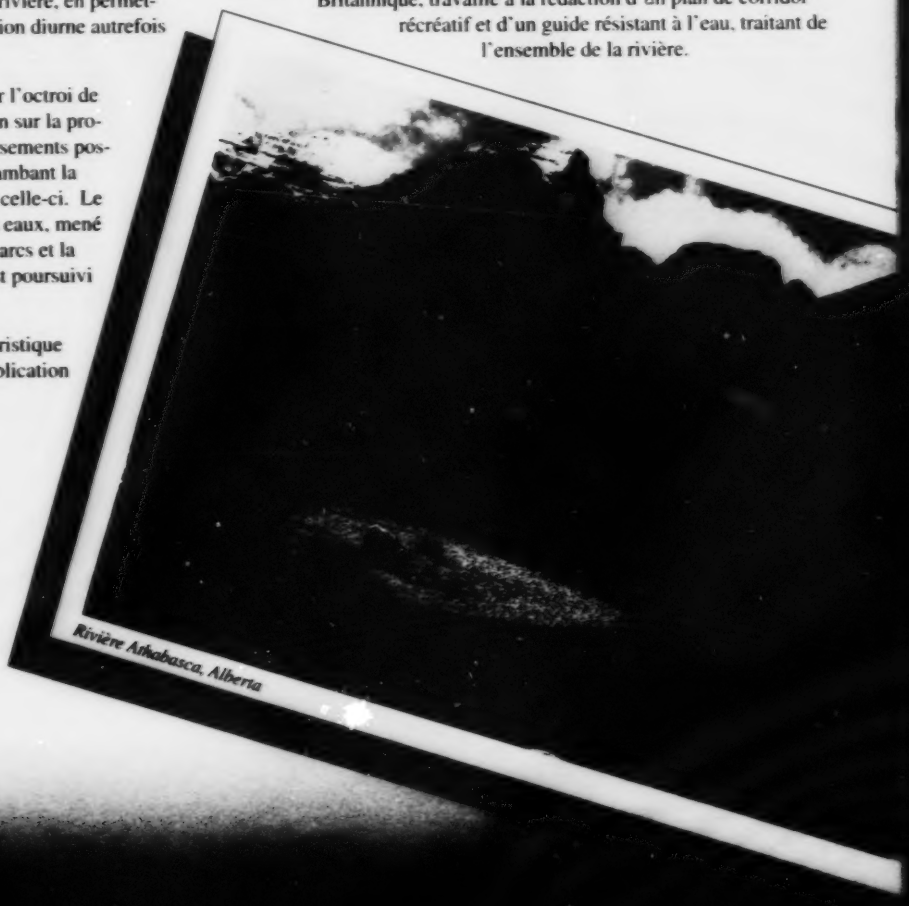
Rivière Kicking Horse (Colombie–Britannique)

Le plan de gestion des activités des visiteurs du parc national Yoho a été achevé et approuvé en 1991–1992. Une équipe de planification a été mise sur pied afin d'organiser, au cours de l'été 1992, un projet pilote visant à mesurer les limites des modifications acceptables dans la vallée de la rivière Yoho. L'ébauche du plan de gestion du lac O'Hara a également été achevée et diffusée, aux fins d'étude.

La surveillance de la qualité des eaux s'est poursuivie et on a procédé au nettoyage des emplacements aménagés le long de la rivière et en d'autres endroits du parc national. Des installations de traitement des eaux usées ont été construites et mises en service à Field où se trouve l'administration centrale du parc. L'ébauche du plan de gestion des pêches dans le parc est également terminée.

En collaboration avec le ministère fédéral de l'Énergie, des Mines et des Ressources, on a mené des études de faisabilité relatives à l'aménagement de trois mini-centrales hydroélectriques sur la rivière Kicking Horse ou à proximité. On a entrepris une étude dans le cadre du Processus d'évaluation et d'examen en matière d'environnement (PEEE) à Boulder Creek afin d'évaluer toute la portée des répercussions environnementales.

L'Association Friends of Yoho, en collaboration avec le Service canadien des parcs et le Service des forêts de la Colombie-Britannique, travaille à la rédaction d'un plan de corridor récréatif et d'un guide résistant à l'eau, traitant de l'ensemble de la rivière.



Rivière Athabasca, Alberta

Rivière Kazan et rivière Thelon (Territoires du Nord-Ouest)

Les rivières Kazan et Thelon sont gérées conjointement par le gouvernement des territoires et le gouvernement fédéral ainsi que par la municipalité inuit de Baker Lake. Le principal objectif de gestion est de maintenir les rivières dans leur état sauvage afin que les peuples autochtones continuent d'en faire une utilisation traditionnelle et que les excursionnistes puissent apprécier leur beauté sauvage intacte.

En 1991–1992, le gouvernement du territoire a déployé des efforts considérables pour intéresser les gens de la collectivité à la mise en oeuvre du plan de gestion. Au nombre des réalisations, on compte la restauration de l'ancien bâtiment de la Compagnie de la Baie-d'Hudson qui servira de centre d'accueil des visiteurs à Baker Lake ainsi que l'aménagement et l'entretien du terrain de camping de Baker Lake, situé en périphérie de la municipalité, qui n'était à l'origine qu'un emplacement sans vocation définie.

Fleuve Yukon (The Thirty Mile) (Yukon)

Le plan de gestion du tronçon Thirty Mile du fleuve Yukon a été mis en oeuvre en 1991–1992. Les activités principales ont mené à la création du groupe de gestion du tronçon Thirty Mile dont l'ensemble des membres fait partie du conseil de bande Ta'an Kwatch'an, à la mise au point d'une entente sur la qualité des eaux dans les bassins du fleuve Yukon et de la rivière Alsek, à la désignation du fleuve Yukon comme cible de l'étude sur l'environnement arctique financé par le Plan vert du Canada, à l'aménagement de trois emplacements de camping primitif à Lower Laberge afin de protéger la valeur historique des lieux en empêchant les campeurs de s'installer çà et là, et au nettoyage du sentier Telegraph à Lower Laberge et à Hootalinqua par les membres du conseil de bande autochtone.

Rivière Ste-Croix (Nouveau-Brunswick)

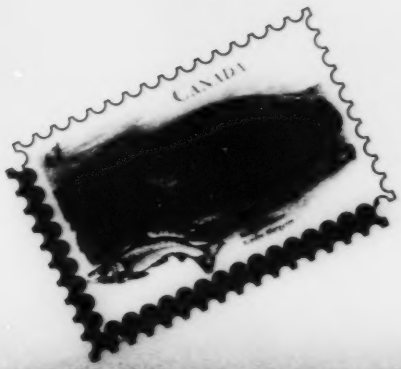
Après un long processus de consultations publiques et d'examens par les divers gouvernements, la Commission internationale de la voie navigable Ste-Croix a publié une politique et un plan concernant la gestion à longue échéance des caractéristiques historiques et récréatives de la rivière Ste-Croix.

D'autres consultations publiques portant sur le plan de gestion préliminaire ont été menées avec succès en 1991–1992. Le plan a été présenté au gouvernement du Nouveau-Brunswick et à l'État du Maine. Au cours de l'année, des mesures initiales ont été entreprises concernant 11 des 22 objectifs du plan. Le ministère des Ressources naturelles et de l'Énergie a lancé un programme visant à remettre en état des emplacements de camping isolés le long de la rivière. De nouveaux parcs riverains ont été aménagés à St-Stephen au Nouveau-Brunswick et à Calais dans le Maine.

Le Comité de planification provincial a approuvé l'application d'une subdivision à des fins récréatives dans le corridor de la rivière Upper, adjacent à la réserve écologique de Grassy Islands. Cette approbation pourrait entraîner quelques effets négatifs sur l'intégrité écologique des lieux.

La première étude de base internationale sur la qualité des eaux des lacs frontaliers et des principaux lacs tributaires situés au Nouveau-Brunswick a été lancée en 1991–1992. Le modèle obtenu permettra de maximiser l'utilisation. Les ressources en eau de la rivière Ste-Croix pour la conservation des ressources naturelles et à des fins récréatives, industrielles et municipales. Le Nouveau-Brunswick étudie, avec le conseil consultatif sur la pollution de la Commission mixte internationale de la rivière Ste-Croix, la préparation d'un rapport annuel unique sur la qualité des eaux de la rivière Ste-Croix.

La ville de Calais a amélioré, au coût de cinq millions de dollars, son système d'égouts de façon à empêcher le débordement des eaux pluviales. Du côté de l'estuaire de la voie navigable situé au Nouveau-Brunswick, la région d'Oak Bay a été englobée dans le plan d'action du premier ministre concernant les bancs de coques, dont l'objectif est de réduire la pollution dans les zones où se reproduisent les coques.



Rivière Margaree
Margaree River

Études, plans et recherche

Les organismes des gouvernements participants peuvent recourir à l'aide financière et technique du Service canadien des parcs pour la réalisation d'études de réseaux, d'études de base, pour la mise en candidature de rivières et l'établissement de plans directeurs. Le SCP appuie également divers projets de recherche ayant trait au réseau national.

Études de réseaux

Les études de réseaux ont pour but de comparer entre elles les rivières d'une province ou d'un territoire. En 1991–1992, deux études de réseaux étaient en cours, l'une en Saskatchewan et l'autre à l'Île-du-Prince-Édouard.

En mars 1991, on a achevé la première étape de l'étude de réseaux des rivières de la Saskatchewan. À la fin de l'exercice 1991–1992, la deuxième phase de l'étude en était à l'étape de la discussion; elle devrait être terminée à la fin de l'exercice 1992–1993.

En 1991–1992, on a terminé l'étude de 17 rivières de l'Île-du-Prince-Édouard. Trois d'entre elles se sont bien classées dans toutes les catégories : la rivière Hillsborough, la rivière West (Eliot) et la rivière Morell. Les experts-conseils ont recommandé que ces rivières fassent l'objet d'études de base détaillées afin de déterminer laquelle devrait être mise en candidature. On peut obtenir des exemplaires du rapport auprès de The Island Nature Trust, 2 rue Kent, Charlottetown (Î.-P.-É.), C1A 1M6.

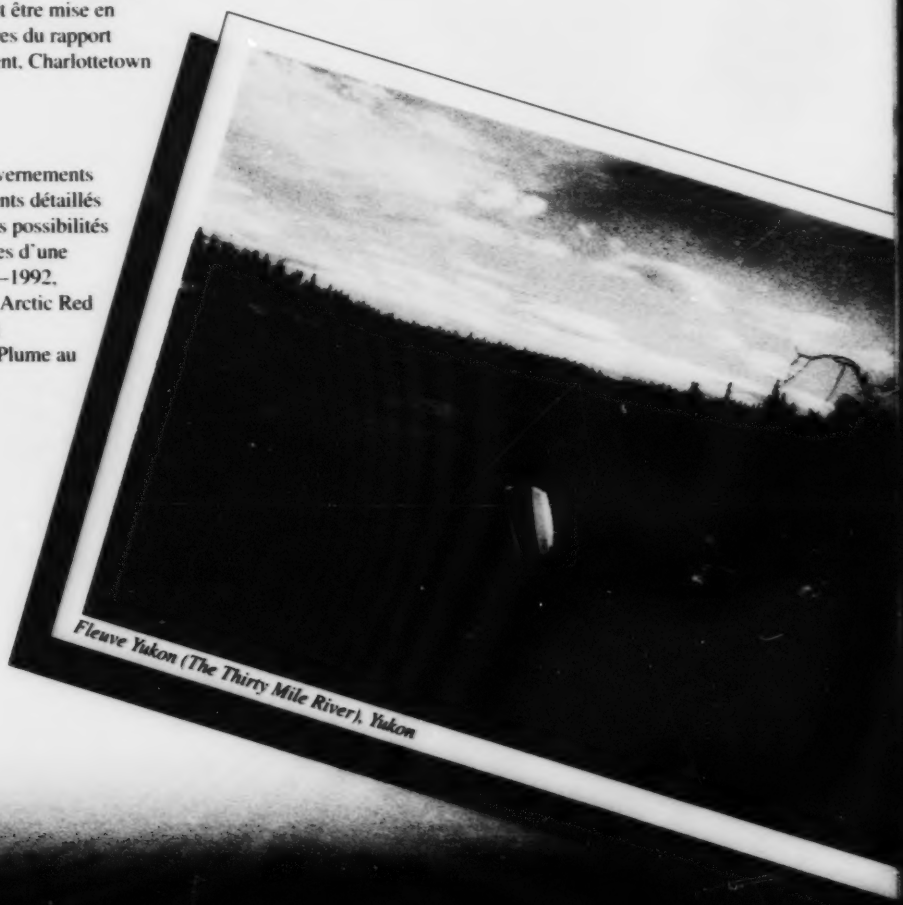
Études de base

Les études de base sont menées par les gouvernements participants pour recueillir des renseignements détaillés sur le patrimoine naturel et humain et sur les possibilités récréatives d'une zone déterminée des berges d'une rivière ou d'un tronçon de rivière. En 1991–1992, on a terminé les études de base des rivières Arctic Red et Soper dans les Territoires du Nord-Ouest et on a amorcé l'étude de la rivière Bonnet Plume au Yukon.

Documents de mise en candidature

Pour qu'une rivière soit désignée au RRPC, l'organisme responsable doit présenter, aux fins d'étude et d'approbation, un document de mise en candidature à la Commission des rivières du patrimoine canadien.

En 1991–1992, on a consacré des fonds à la rédaction de documents de mise en candidature pour les rivières Arctic Red et Soper dans les Territoires du Nord-Ouest et pour la rivière Bay du Nord à Terre-Neuve. La Commission des rivières du patrimoine canadien a accepté la mise en candidature de la rivière Soper en août 1991 et on s'attend que les deux autres rivières soient mises en candidature devant la Commission en juin 1992. La rivière Churchill en Saskatchewan a également fait l'objet d'un document de mise en candidature dont la présentation à la Commission est prévue pour juin 1992.



Fleuve Yukon (The Thirty Mile River), Yukon

Plans directeurs

Pour qu'une rivière soit désignée rivière du patrimoine canadien, l'organisme responsable doit d'abord présenter un plan directeur à la Commission des rivières du patrimoine canadien. En 1991–1992, les travaux sur la préparation de plans directeurs se sont poursuivis pour un certain nombre de rivières mises en candidature. L'aide financière et technique fournie par le RRPC a servi à appuyer les travaux préliminaires de planification concernant les rivières Main et Margaree, travaux qui se poursuivent conformément à l'échéancier fixé. Les plans directeurs des rivières Seal et Soper doivent être déposés à la réunion de juin 1992 de la Commission et on a commencé à préparer les cérémonies de désignation pour l'été 1992.

La Commission a accueilli les demandes des membres visant à retarder de une à quatre années, la présentation des plans directeurs des rivières Missinaibi, Bloodvein (Ontario), Route frontalière des Voyageurs, Jacques-Cartier et Grand.

Recherche

Études sur les retombées économiques

Au cours de l'été 1991, on a entrepris des études concernant les retombées économiques de la rivière Mattawa en Ontario et de la rivière Main à Terre-Neuve. L'objectif de ces études était d'élaborer une méthode d'évaluation des retombées économiques des rivières du patrimoine canadien sur une région donnée et de recueillir des renseignements sur les dépenses faites par les visiteurs et les excursionnistes aux rivières Mattawa et Main, en particulier. On peut se procurer des exemples du rapport contenant des tableaux de ces données, auprès de la Direction générale des parcs nationaux, Service canadien des parcs, 25, rue Eddy, Hull (Québec) K1A 0H3.

Étude sur la capacité d'accueil des rivières

Le Service canadien des parcs a chargé l'université Western Ontario de mener une étude visant à mettre au point une évaluation normalisée des capacités d'accueil maximales de toutes les rivières du patrimoine canadien. L'université a procédé à une analyse des méthodes actuellement utilisées pour évaluer la capacité récréative des rivières de l'Amérique du Nord et a proposé une méthode conçue spécialement pour les rivières du Canada. Cette façon de procéder, désignée méthode POLAR, sera mise à l'essai sur la rivière Churchill (Saskatchewan) en 1992. Des copies de cette étude sont disponibles auprès de la Direction générale des parcs nationaux.

Étude–cadre du patrimoine naturel

Le Service canadien des parcs a commandé à l'université Trent une étude-cadre nationale sur le patrimoine naturel des rivières canadiennes. L'adoption de ce cadre serait laissée à la discrétion de la Commission ou des organismes membres. Un cadre préliminaire a été présenté à la Commission en juin 1992 et sera soumis à l'approbation de spécialistes, de professionnels et d'organismes au cours de l'année qui vient.

Route frontalière des Voyageurs Boundary Waters–Voyageur Waterway

Publicité et marketing

Tout au long de l'exercice 1991–1992, la Commission des rivières du patrimoine canadien a participé à divers événements et activités destinés à sensibiliser le public à l'existence du RRPC et au rôle de ce dernier dans la protection des rivières du patrimoine canadien.

Ententes de coopération

L'un des points saillants des activités de 1991–1992 a été l'élaboration d'ententes de coopération avec des organisations non gouvernementales. Deux de ces ententes ont été signées en 1991–1992 et chacune d'entre elles augmentera de beaucoup la visibilité du RRPC dans les années à venir.

Programme de surveillance des rivières par le RRPC et les Guides

La Commission des rivières du patrimoine canadien et les Guides du Canada sont parvenues à une entente concernant la surveillance conjointe des rivières du patrimoine canadien. Le projet vise à sensibiliser le public à la conservation des rivières, à faciliter la recherche, à élaborer des programmes d'éducation et d'interprétation ainsi que des documents concernant les rivières du patrimoine canadien. Les Guides profiteront du programme de formation en environnement et de formation professionnelle offert par le programme, en plus d'être associées à un programme national de conservation des rivières du patrimoine. Le Service canadien des parcs consacre 10 000 $ par année à l'appui de ce programme. On s'affaire actuellement à préparer le manuel pratique destiné aux Guides dans l'exercice de leurs fonctions de surveillance des rivières du patrimoine.

La Commission des rivières du patrimoine canadien se réjouit à l'avance des avantages sans précédent que ce partenariat apportera à la cause de la conservation des rivières au Canada. Ce programme constitue un excellent moyen de susciter la fierté nationale pour nos rivières et de former de jeunes Canadiens aux sciences de la gestion de l'eau.

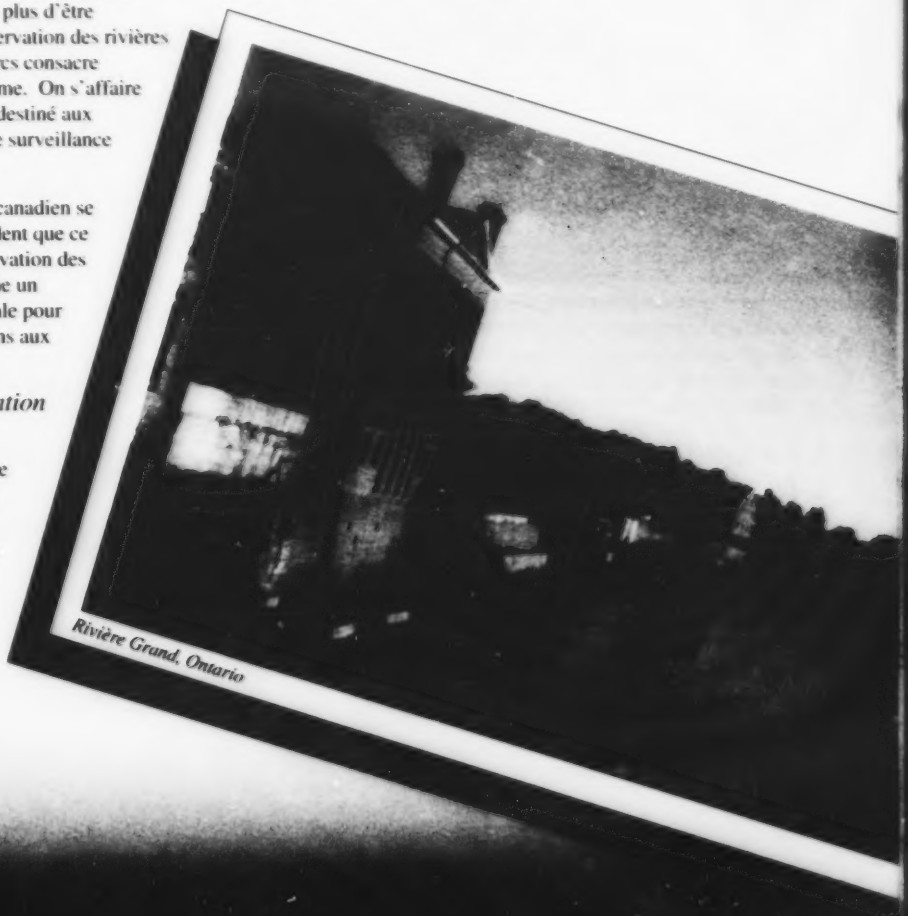
Calendrier du RRPC et de l'Association canadienne du canotage récréatif

En mai 1991, le RRPC concluait une entente avec l'Association canadienne du canotage récréatif en vue de la coproduction du Calendrier 1992 des rivières du patrimoine. Cette publication contient des photos couleurs spectaculaires ainsi que la description de 13 rivières du patrimoine canadien. Toutes les recettes provenant de la vente du calendrier ont servi, sous le parrainage de l'Association, à financer des projets nationaux de conservation des rivières, entre autres l'Opération canadienne de nettoyage des circuits de canotage. Un autre calendrier sera publié en 1993 et pour en obtenir un exemplaire, il suffit d'écrire à :

L'Association canadienne du canotage récréatif
1029, Hyde Park Road, pièce 5
Hyde Park, London (Ontario)
N0M 1Z0

Timbres de Postes Canada sur les rivières du patrimoine

En août 1991, Postes Canada a émis les premiers timbres d'une série intitulée « Les rivières du patrimoine canadien » dont la parution doit s'étendre sur quatre ans. Au total, la Société des postes a produit 1,5 million de livrets contenant 15 millions de timbres. Dans le sondage annuel mené par les plus grandes revues philatéliques du Canada, ces timbres se sont classés au premier rang pour leur conception en 1991.



Rivière Grand, Ontario

Une illustration Premier jour mettant en vedette la rivière Main de Terre-Neuve soulignait la participation du Canada à une exposition philatélique internationale tenue au Japon. Les timbres des rivières du patrimoine ont également représenté le Canada dans une publication intitulée *Our World: Images of Nature* publiée par la Société australienne des postes. Ces timbres occupent également la place d'honneur dans le livre souvenir à couverture rigide publié en 1991 par Postes Canada à l'intention des collectionneurs.

La réponse du public à cette émission de timbres a été extrêmement enthousiaste et le Secrétariat du RRPC a même reçu de nombreuses demandes de renseignements provenant d'aussi loin que la Nouvelle-Zélande et l'Europe.

La série de timbres émise pour la deuxième année de ce programme mettra en vedette les rivières ayant joué un rôle important dans les industries canadiennes de la pêche, des transports, de l'exploitation forestière, de l'agriculture, de l'exploitation hydroélectrique et du tourisme. La rivière Ste-Croix sera illustrée sur le livret et l'un des timbres montrera la rivière Margaree.

Écotourisme

La Commission des rivières du patrimoine canadien a renouvelé son adhésion et sa participation au *All Canada Show*. L'objectif de cet engagement était de promouvoir certaines rivières du patrimoine comme une destination touristique et de sensibiliser le public américain à l'existence du RRPC en le faisant connaître au secteur des voyages d'aventure du marché touristique américain. De janvier à mars 1992, l'exposition itinérante a fait la tournée de 15 marchés du midwest américain. La présentation du RRPC comprenait un diaporama de 30 minutes sur les rivières du patrimoine canadien ainsi que des renseignements sur les parcs nationaux et provinciaux. La réaction du public à ce programme a été extrêmement enthousiaste.

Il est à souhaiter que les programmes de ce genre entraînent des retombées économiques pour les collectivités vivant à proximité des rivières du patrimoine et contribuent à stimuler l'industrie touristique partout au pays. La Commission des rivières du patrimoine canadien compte bien atteindre cet objectif tout en préservant les valeurs patrimoniales des rivières.

Expositions itinérantes et présentations

En 1991–1992, le RRPC a parrainé un certain nombre d'expositions et de présentations dans le cadre d'importantes conférences sur l'environnement, entre autres *Flowing to the Future: Alberta Rivers Conference* à Edmonton et *Waterscapes Conference and Trade Show* à Saskatoon. Le RRPC était également représenté à l'American Rivers National Conference à Denver ainsi qu'aux conférences Riverfest III et Globe '92 à Vancouver. Au cours de l'été 1991, une exposition était présentée au centre d'accueil des visiteurs du lac Louise, dans le parc national Banff.

Les documents informatifs du RRPC étaient également présentés et distribués dans le cadre d'autres événements, entre autres le Halifax Sport and Leisure Show (Nouvelle-Écosse), la Commission internationale sur la voie navigable Ste-Croix et la cérémonie de désignation de la rivière Ste-Croix (Nouveau-Brunswick), la Environment Week Fair (Terre-Neuve), les Heritage Days (Manitoba), les consultations publiques concernant la rivière Churchill (Saskatchewan) et la cérémonie de désignation du fleuve Yukon (Yukon).

Les documents du RRPC ont également été présentés tout au cours de l'année dans les bureaux des organismes provinciaux et territoriaux participant au Réseau. Les fiches documentaires, les dépliants, les affiches et les brochures du RRPC ont été distribués dans les parcs nationaux, provinciaux et territoriaux de tout le Canada.

Cérémonies de dévoilement de plaque

Deux cérémonies de dévoilement de plaque ont été tenues au cours de l'été 1991.

En juillet 1991, une cérémonie en ce sens avait lieu pour la rivière Ste-Croix à St-Stephen au Nouveau-Brunswick. Quelque 150 personnes assistaient à cet événement, notamment Roland Beaulieu, ministre du Tourisme, des Loisirs et du Patrimoine du Nouveau-Brunswick et Greg Thompson, député de Carleton-Charlotte qui représentait le ministre d'Environnement Canada.

Une cérémonie pour le fleuve Yukon a eu lieu à Lower Laberge en août 1991. Une centaine de personnes y assistaient dont Art Webster, ministre des Parcs et des Ressources renouvelables du Yukon et Ken Hughes, député de McLeod, qui représentait le ministre d'Environnement Canada.

Renseignements supplémentaires

Les commentaires et demandes de renseignements relatifs au RRPC peuvent être envoyés à l'adresse suivante :

Secrétaire
Réseau de rivières du patrimoine canadien
a/s du Service canadien des parcs
Ottawa (Ontario)
K1A 0H3

Les demandes de renseignements touchant des rivières du patrimoine canadien sous l'autorité des gouvernements provinciaux ou territoriaux doivent être adressées au commissaire de l'endroit et à l'organisme compétent dont les noms sont figurent au début de ce rapport.